



Natuurrichtplan voor het Vlaams Ecologisch Netwerk (VEN), de Speciale Beschermingszones (SBZ) en de groene bestemmingsgebieden van de “Demervallei tussen Diest en Aarschot”

## Toelichting bij het natuurrichtplan

## Leeswijzer

In deze toelichtingsnota bij het natuurrichtplan worden de teksten en tabellen van de gebiedsvisie en maatregelen hernomen, met extra uitleg. Dit kon niet allemaal vermeld worden in het natuurrichtplan zelf, omdat het een strikt juridisch document is.

Deze uitleg zal u vinden bij het begin van elk hoofdstuk, en in de rechterkolom van de opgenomen tabellen. De status (VEN, habitatgebied ...) van elk deelgebied en elke kaarteenheid wordt vermeld, en waar nodig de link met de instandhoudingsdoelstellingen. Bij de maatregelen wordt gerefereerd naar de overeenkomstige kaarteenheden van de gebiedsvisie.

Een begrippenlijst is opgenomen op het einde van dit document.

Dit is een informeel document, dat enkel dient om de lezer te helpen bij het gebruik van het natuurrichtplan. Veelgestelde vragen zullen hier een antwoord vinden, en deze nota zal ook verder aangevuld worden in de loop van het proces.

## Inhoudstafel

|                           |          |
|---------------------------|----------|
| <b>INHOUDSTAFEL .....</b> | <b>3</b> |
|---------------------------|----------|

|                                   |          |
|-----------------------------------|----------|
| <b>ALGEMENE GEBIEDSVISIE.....</b> | <b>4</b> |
|-----------------------------------|----------|

|   |                                  |  |
|---|----------------------------------|--|
| 1 | ECOLOGISCHE CONCEPTEN.....       |  |
| 2 | SCHETS VAN HET STREEFBEELD ..... |  |
| 3 | INSTANDHOUDINGSDOELSTELLINGEN    |  |
| 4 | RECREATIEF MEDEGEBRUIK.....      |  |

|   |           |
|---|-----------|
| <b>GEBIEDSVISIE PER DEELGEBIED.....</b> | <b>25</b> |
|---|-----------|

|  |  |
|--|--|
| DEELGEBIED 1 - ACHTER SCHOONHOVEN..... |  |
| DEELGEBIED 2 - ROMMELAAR - MOTTEVALLEI |  |
| DEELGEBIED 3 - DONKENGEBIED            |  |
| DEELGEBIED 4 - DEMERBROEKEN WEST       |  |
| DEELGEBIED 5 - DEMERBROEKEN CENTRAAL   |  |
| DEELGEBIED 6 - DEMERBROEKEN OOST ..... |  |

|  |           |
|--|-----------|
| <b>MAATREGELLEN EN INSTRUMENTEN.....</b> | <b>95</b> |
|--|-----------|

|  |  |
|--|--|
| DEELGEBIED 1 - ACHTER SCHOONHOVEN..... |  |
| DEELGEBIED 2 - ROMMELAAR - MOTTEVALLEI |  |
| DEELGEBIED 3 - DONKENGEBIED            |  |
| DEELGEBIED 4 - DEMERBROEKEN WEST       |  |
| DEELGEBIED 5 - DEMERBROEKEN CENTRAAL   |  |
| DEELGEBIED 6 - DEMERBROEKEN OOST ..... |  |

|                |     |
|----------------|-----|
| Begrippenlijst | 107 |
|----------------|-----|

# Algemene gebiedsvisie

De algemene gebiedsvisie is een niet-bindend gesteld gedeelte zodat deze enkel een richtinggevende waarde heeft. Het is een leidraad waar de administratieve overheid rekening mee houdt wanneer de regelgeving dit toelaat, onder meer bij de interpretatie van de zorgplicht (artikel 14 van het decreet van 21 oktober 1997 betreffende het natuurbehoud en het natuurlijk milieu), het beoordelen van de natuurtoets (vermijdbare schade, artikel 16 van hetzelfde decreet), de verscherpte natuurtoets (onvermijdbare en onherstelbare schade in het VEN, artikel 26bis van hetzelfde decreet) en van passende beoordelingen in speciale beschermingszones (artikel 36ter van hetzelfde decreet). Bij het beheer van hun eigendommen wordt een administratieve overheid geacht dit richtinggevend deel van de gebiedsvisie na te streven in de mate dat het inpasbaar is in de vigerende regelgeving.

## 1 Ecologische concepten

---

### 1° Verzekeren van een gunstige staat van instandhouding van de aangemelde habitattypes en soorten in de Speciale Beschermingszones in het kader van de Europese Vogel- en Habitatrichtlijn.

---

#### Visie

Dit zoals aangegeven in de instandhoudingdoelstellingen (artikel 36ter §§ 1 en 2 van het natuurdecreet). Zie paragraaf 3.

#### Toelichting

De aanwijzing van de Demervallei als Vogelrichtlijngebied en delen ervan als Habitatrichtlijngebied zijn een belangrijke basis van de gebiedsvisie. Een gunstige staat van instandhouding is nodig voor de aangemelde habitattypes en soorten.

---

### 2° Behoud en herstel van morfologie en abiotische processen

---

#### Visie

Gestreefd wordt naar:

- Behoud van donken in de vallei;
- Hermeandering en vrije meandering van de Demer;
- De relatie herstellen tussen de Demer en haar natuurlijk overstromingsgebied waar dit een ecologische meerwaarde biedt (herstelmaatregelen, oeverzones, ... : zie ontwerp Bekkenbeheerplan voor het Demerbekken (Operationele doelstelling “Het herstellen/behouden van de longitudinale en transversale verbindingen in valleien”));

#### Toelichting

De visie geeft elementen aan die kenmerkend zijn voor een evenwichtig rivier- en valleisysteem. De link wordt gemaakt met het ontwerp Bekkenbeheerplan omdat deze visie beantwoordt het integraal waterbeheer.

In de vallei zijn veel natuurdoeltypen afhankelijk van grondwater en kwel. Daarom is het nodig om de verdroging van de vallei van de laatste 30 jaar gedeeltelijk te herstellen.

Om beveiliging van de woonkernen tegen wateroverlast te kunnen garanderen, is een spreiding van overstromingen en waterberging over de hele vallei noodzakelijk. Hierbij is het belangrijk dat het gaat om een natuurlijke overstroming van de vallei.

- Uitbreiden van kwelgebieden door tegengaan van verdroging en herstellen van grondwaterpeil;
- Overstroming als ecologische factor in de vallei door de stapsgewijze verwijdering of herlegging van de dijken langs de Demer;
- De gewenste samenhang met stroming, kwel en overstroming;

---

### **3° Streven naar een structuurrijk en samenhangend halfopen tot open valleilandschap.**

---

#### **Visie**

Respect voor landschappelijke kwaliteit zoals openheid (verdeling van gesloten, kleinschalig tot open) en percelering (ongeperceleerd, eeuwenoude percelering).

Bestaande houtopstanden kunnen zich ontwikkelen naar (half)natuurlijk bos. Voor kerngebieden van faunagroepen (moerasvogels, amfibieën, etc.) wordt gestreefd naar een optimaal areaal. Getracht is om zoveel mogelijk in te spelen op de actuele verspreiding van doelsoorten fauna in zoverre lokaliseerbaar.

#### **Toelichting**

Zowel voor de landschappelijke beleving als voor de voorkomende vogelsoorten is het van belang om een relatief open vallei te behouden.

Voor de meeste moerasvogels is een groot open riet- en moerasgebied nodig als leefgebied. Andere soorten hebben combinaties nodig van open tot halfopen gebieden en bosjes of boscomplexen.

### **4° Natuurverbindingen in het hele gebied, zowel in de bossfeer als in de open sfeer**

#### **Visie**

De omvang van de kerngebieden en de aaneenschakeling tot een netwerk of corridor speelt een belangrijke rol bij de levensvatbaarheid van faunapopulaties. Een beekdal is op te vatten als een leefgebied maar ook als een corridor voor allerlei soorten planten en dieren. Idealiter fungeert het als een ecologische verbinding tussen grote natuureenheden. Afhankelijk van de aard en vorm van de ecologische verbinding draagt het bij aan het behoud van de biodiversiteit op regionale tot nationale schaal.

Dit theoretisch concept is pragmatisch gebruikt in de ontworpen visie voor de Demer. Gestreefd is naar een schakel van tenminste 100 meter voor soorten van

#### **Toelichting**

In een model van Alterra ('Robuuste verbindingen) werd nagegaan hoeveel bossen en bosjes nodig zijn om een natuurlijke verbinding voor bossoorten te verzekeren. Dat resulteerde in het aanwijzen van rivierbegeleidend bos op een aantal plaatsen.

Bovendien is een vallei of beekdal een natuurlijke corridor voor tal van dier- en plantensoorten, en maakt op die manier een essentieel onderdeel uit van het Vlaams Ecologisch netwerk.

het ecosysteemtype beek en beekdalbos en plaatselijk breder met op onregelmatige afstanden (tot circa 1 kilometer) een grotere oppervlakte met (te ontwikkelen) beekdalbos.

---

## 5e Opnieuw ecologisch en landschappelijk tot uiting brengen van de overgangen tussen vallei en valleirand/Diestiaanheugel.

---

### Visie

Het betreft hier overgangen van nat naar droog, van voedselrijk naar voedselarm, van alluviale bodem over colluvium naar hoger gelegen zandgronden.

### Toelichting

Deze overgangen zijn vaak uniek omdat de verpreiding van plantensoorten hier overlappend is.

## 6<sup>e</sup> De mogelijkheden en de meerwaarde van natuurgerichte en zachte recreatie optimaliseren in functie van de ecologische draagkracht

### Visie

Volgende krachtlijnen worden overgenomen van de visie op recreatieve ontwikkeling in het kader van het Ontwikkelingsplan Demer.

- Het concentreren van het recreatief medegebruik rond de toegangspoorten van het gebied: de 'hoofdpooorten' Aarschot en Diest, en de secundaire poorten Zichem-dorp, Zichem Ernest Claeshuis, Testelt en Langdorp;
- Er wordt prioriteit gelegd bij het recreatief wandelen en fietsen;
- Hengelsport zal zich concentreren op goed toegankelijke zones met nu reeds bestaande infrastructuur (dorpskern, parking). De vermelde poorten zijn aangewezen plaatsen, waar indien nodig bijkomende infrastructuur kan voorzien worden;
- In het vogelrichtlijngebied stroomopwaarts van Aarschot zijn georganiseerde afvaarten van de Demer niet gewenst;
- Verstoringgevoelige gebieden worden afgebakend (zie kaart recreatief medegebruik).

Jacht wordt niet beschouwd als recreatief medegebruik, maar als een vorm van beheer.

### Toelichting

Deze krachtlijnen zijn overgenomen uit de visie op recreatie die in het kader van het OPD op participatieve wijze tot stand gekomen is.

De afbakening van verstoringgevoelige zones op basis van de ecologische draagkracht gebeurde ook in dit kader, en wordt verder besproken onder punt 4. (Recreatief Medegebruik)

### Visie

Het Natuurrichtplan richt zich hoofdzakelijk op het natuurbehoud in de streek. In dat kader wordt dan ook een visie ontwikkeld die de natuurwaarde van het gebied moet doen stijgen. Zo wordt er gestreefd naar kwalitatieve habitats die een meerwaarde kunnen betekenen voor soorten die binnen het natuurbehoud van belang zijn.

Het natuurrichtplan is gericht op het verhogen van de natuurbehoudswaarde, maar dit sluit geenszins het duurzaam gebruik van de open ruimte (bos- en landbouw, jacht, visserij, recreatie ...) uit. In zoverre ze in overeenstemming zijn met de bestaande wetgeving en de visie en maatregelen van het natuurrichtplan kunnen de diverse activiteiten en gebruiken in het buitengebied zondermeer doorgang vinden volgens hun eigen finaliteit.

### Toelichting

## 2 Schets van het streefbeeld

### Visie

#### in het kader van het Ontwikkelingsplan Demer (OPD)

De gebiedsvisie van het natuurrichtplan ‘Demervallei tussen Diest en Aarschot’ is afgestemd op het Ontwikkelingsplan Demer(OPD), dat een verhoogde bescherming tegen wateroverlast en herstel van de natuur in de Demervallei tussen Diest en Werchter tot doel heeft. In het duurzaam toekomstbeeld van OPD wordt ook rekening gehouden met andere belangen in het gebied.

Er moet een nieuw beheer van oppervlakte- en grondwater komen, zodat de typische valleilevensgemeenschappen zich kunnen herstellen. Anderzijds kunnen natuurgebieden een doorslaggevende rol spelen in de beheersing van waterhoeveelheden en de waterkwaliteit, zowel van het oppervlaktewater als van het grondwater. Het bekendste probleem voor de natuur in de Demervallei vanaf Diest is de verdroging. Dit probleem is ontstaan in de jaren zeventig van vorige eeuw en komt vooral in de lente en zomer tot uiting, wanneer de Demer zeer laag staat en de hele vallei als het ware leegzuigt. Vegetaties die gebonden zijn aan hoge grondwaterstanden ondervinden schade, terwijl ze toch een verplichte instandhouding kennen door Vlaamse decreten en zelfs Europese Richtlijnen.

Als het OPD-scenario gerealiseerd wordt zal bij zware stormen het Demerpeil in de bebouwde gebieden (met name doortochten Diest, Zichem, Testelt, Langdorp) lager blijven, en in droge periodes zal het Demerpeil hoger blijven.

#### **Kerngedachten van de voorgestelde ingrepen zijn:**

- 1 Herstel van een meer natuurlijke Demerbedding.
- 2 Verwijdering van de bestaande dijken in de open ruimte, in functie van een grotere waterberging in de vallei en met een verlaging van het debiet als gevolg. In en rond de woonkernen blijven de dijken behouden of worden er nieuwe aangelegd (‘veiligheidsdijken’).
- 3 Heraansluiting van de oude meanders met het gemeten profiel van een halve

### Toelichting

Hier wordt een overzicht gegeven van de uitgangspunten van OPD en de ingrepen die ermee samengaan.

Het NRP bouwt verder op en geeft via de gebiedsvisie een verdere invulling van het OPD op vlak van natuur.



eeuw geleden, d.i. minder diep dan de huidige Demerbedding, met het oog op waterpeilverhoging bij laagwater door opstuwing. Supplementair wordt een drempel geplaatst in de huidige rechtgetrokken Demerloop net stroomafwaarts van de meanderinloop. De drempel zorgt er voor dat bij lage debieten alle water doorheen de heraangesloten meanders stroomt. Enkel bij hoge waterstanden zal de Demer zijn actuele rechtgetrokken bedding bijkomend gebruiken.

**Consequenties voor het overstromingsgedrag** - enkele vaststellingen in vergelijking met de actuele situatie:

- 4 Het landbouwgebied tussen Langdorp en Testelt overstroomt slechts om de 10 jaar.
- 5 Er wordt meer water geborgen in de Kloosterbeemden en Molenstedebroek bij kleinere stormen.
- 6 Langs het stroomopwaarts gedeelte van de Laarbeek wordt meer water geborgen dan in de huidige situatie.
- 7 Kraanrijk bergt beduidend meer water bij frequent optredende, kleinere stormen.

**Consequenties voor de grondwaterstanden:**

Het OPD-scenario realiseert in de zomertoestand een stijging van de grondwatertafel ten opzichte van de actuele toestand. De winst inzake hogere grondwaterstanden is voornamelijk het gevolg van de herinschakeling van de meanders met een oud profiel en daarenboven de constructie van een drempel in de Demer welke het water opstuwt bij een lage afvoer van de Demer. De zomerwaterpeilen van de Demer stijgen in het OPD-scenario zonder stuwing te 's Hertogenmolens (Aarschot) met ongeveer 10-110 cm tussen Diest en Aarschot t.o.v. de huidige toestand. De situatie met stuwing heeft in het NRP-gebied nauwelijks een invloed.

In het NRP-gebied zijn duidelijke stijgingen van de grondwatertafel te zien in volgende delen van de vallei:

- 8 Broek aan de Vinkenberg en Molenstedebroek;
- 9 Afwaarts van Testelt (o.a. Zavelbeemden, Melkbroek, Schotsbroek, Demerbroek).

---

### **Schets van de natuurlijke structuur:**

De gebiedsvisie werd afgestemd op het Ontwikkelingsplan Demer (OPD), waarvan de meest relevante elementen hierboven geschetst werden. Aan de hand van de basisprincipes van de algemene visie is een gebiedsvisie geschetst. Ze is uitgedrukt in concepten die samengesteld zijn uit meerdere natuurdoeltypen. Deze eenheden hebben een voldoende oppervlakte om ook van betekenis te kunnen zijn voor populaties van fauna-doelsoorten.

#### 1. meanderende rivier met zijbeken

##### **Visie**

Centraal element in de Demervallei is een **meanderende rivier met zijbeken** en met natuurlijke stromings- en erosieprocessen. De rivier heeft natuurlijke oeverwallen - behalve ter hoogte van woonkernen (Diest, Zichem, Testelt, Langdorp, Aarschot) - en een goede waterkwaliteit. Natuurlijke paaipplaatsen en beekjes staan in verbinding met de rivier.

Deze stromende wateren vormen het leefgebied voor soorten als ijsvogel, grote gele kwikstaart, waterspitsmuis, beekvissen. Met name in Demer, Motte en Hulpe is het natuurlijk karakter van het water hoog.

Doelsoorten: ijsvogel, grote gele kwikstaart, waterspitsmuis, beekvissen

##### **Toelichting**

→ Deze natuurdoeltypen of combinaties ervan worden in de gebiedsvisie per deelgebied gebruikt als kaarteenheden van de gewenste natuurdoeltypenkaart (zie hiervoor de kaarten 1.1 tot 1.6).

#### 2. vochtig rivier- en beekdalbos

##### **Visie**

Langs bepaalde delen van de rivier wordt vochtig **rivier- en beekdalbos** ontwikkeld. Dit bestaat voornamelijk uit bos van elzen-vogelkersverbond, eiken-elzenbos, eiken-haagbeukenbos, doornstruweel en lokaal vochtige ruigte. Dit is een belangrijke ecologische verbinding voor soorten van beek- en rivierdal. Het vormt in het bijzonder het leefgebied voor bosplanten, bosvogels, hazelworm en eventueel ook de bever.

Doelsoorten: bosplanten, bosvogels, hazelworm, bever

##### **Toelichting**

### 3. nat bos

#### Visie

Onder meer ter hoogte van Molenstedebroek, Doodbroek en een deel van Baggelt en Keet komt **nat bos** voor in een samenstelling van wilgenstruweel, mesotroof elzenbroekbos met lokaal moerasspirearuigte, eutroof elzenbroekbos (of Ruigte-Elzenbos) grote zeggenmoeras of rietland. Het staat onder invloed van kwel of stagnerend maar langzaam bewegend water. Het is een kerngebied voor soorten als blauwborst, sprinkhaanrietzanger, waterral en op langdurig overstromde plaatsen voor kwabaal. Broekbos en kleine zeggevegetaties of nat schraalgrasland is het perspectief bij Kraanrijk maar dan wel met een overwicht van lage vegetaties.

#### Toelichting

Doelsoorten: blauwborst, sprinkhaanrietzanger, waterral en op langdurig overstromde plaatsen kwabaal

### 4. Moeras

#### Visie

**Moeras**, bestaande uit grotendeels open vegetaties van grote zeggen en rietland, rietruigte en lokaal wilgenstruweel, komt enkel in de kommen van Kloosterbeemden en Molenstedebroek (Zichems Broek) voor. Het is kerngebied voor moerasvogels.

#### Toelichting

Moerasvogels : het betreft hier een aantal soorten van de vogelrichtlijn, waarvoor het leefgebied moet behouden en/of ontwikkeld worden  
Zie verder bij : instandhoudingsdoelstellingen

Doelsoorten: moerasvogels

### 5. Nat grasland met ruigte en klein, stagnerend water

#### Visie

**Nat grasland met ruigte en klein, stagnerend water** (poelen, grachtjes) komt in verschillende eenheden voor op de valleibodem, ook in combinatie met bosjes. Bepalend is vooral dottergrasland. In combinatie zijn kleine zeggevegetaties, moerasspirearuigte en lokaal wilgenstruweel aanwezig. In potentie zijn dit de kerngebieden voor watersnip, kamsalamander, kleine modderkruiper,

#### Toelichting

De Kamsalamander en de kleine modderkruiper zijn beschermde soorten in het kader van de Habitatrichtlijn. Het habitatrichtlijngebied in het natuurrichtplan werd voor deze soorten aangemeld, waardoor ook hun leefgebieden dienen behouden en/of ontwikkeld te worden.

dwergmuis, en een aantal in Vlaanderen uitgestorven/met uitsterven bedreigde vlindersoorten

De Kamsalamander leeft grotendeels op het land, verborgen in de strooisellaag van struwelen en bossen. In het voorjaar begeeft hij zich naar het water om zich voort te planten. Het samen voorkomen van leefgebied en voortplantingsgebieden is dus essentieel

Doelsoorten: watersnip, kamsalamander, kleine modderkruiper, dwergmuis, en een aantal in Vlaanderen uitgestorven/met uitsterven bedreigde vlindersoorten

## 6. Drogere graslanden

### Visie

Op de **dalflank en donken** vindt uitwigging plaats naar **drogere graslandtypen** of zelfs naar heide, en ook bosjes en struweel, op nooit overstroomde, hoge delen. Deelgebieden zijn toegekend op locaties met bestaande of potentiële hoge kweldruk of kwelgradiënt ter hoogte van Vierkensbroek en Kloosterbeemden, Achter Schoonhoven en donkengebied

### Toelichting

Doelsoorten niet gespecificeerd

## 7. Mozaiek van nat grasland en nat bos

### Visie

#### Mozaiek van nat grasland en nat bos.

Nat grasland (dottergrasland, kleine zeggenvegetatie, schraalgrasland), moeraspirearuigte, rietruigte, wilgenstruweel, broekbos komen in wisselende verhoudingen en vlakken voor. Perceelsgrenzen zijn in het landschap herkenbaar door de vlakkenverdeling van bos, moeras, ruigte, grasland en verraden de ontginningshistorie.

In het stroomopwaartse deel gaat het om deelgebieden bij Zichem en Kraanrijk; verder stroomafwaarts vooral in het Krekelbroek, nabij de Motte en Schoonhoven.

### Toelichting

Doelsoorten niet gespecificeerd

## 8. Begraasd grasland en hooiland

### Visie

**Begraasd grasland en hooiland** met zilverschoon-, glanshaver- of kamgrasland, vochtige ruigte, doornstruweel of doornhagen treft men aan in een ongeperceleerd landschap met een natuurlijk beeld en karakter. Leefgebied voor soorten als grauwe klauwier, roodborsttapuit, grasmus, patrijs, sprinkhanen, vlinders. Ook hier kunnen langs de valleirand en op donken drogere graslandtypes aanwezig zijn. Deze biotopen bieden vluchtmogelijkheid voor de fauna bij overstroming.

### Toelichting

Doelsoorten : grauwe klauwier, roodborsttapuit, grasmus, patrijs, sprinkhanen, vlinders

## 9. heidezoom en bos

### Visie

De **heidezoom en bos** op de randen van het rivierdal wordt gedomineerd door heide, droog schraalgrasland, plaatselijk afgewisseld met bosopslag en eikenbos op de armere en drogere gronden. Warmteminnende dieren als hazelworm, levendbarende hagedis, sprinkhanen, grote kevers en vlinders zijn vooral hier te vinden. Dankzij de aanwezigheid van solitaire bomen of bosranden zijn boompieper, geelgors en boomleeuwerik van de partij. Grootste verrassing zou de waarneming van een Klapekster in zomer of winter zijn.

### Toelichting

Doelsoorten : hazelworm, levendbarende hagedis, sprinkhanen, grote kevers en vlinders, boompieper, geelgors en boomleeuwerik

→ Deze en andere natuurdoeltypes of combinaties ervan worden in de gebiedsvisie per deelgebied gebruikt als kaartenheden van de gewenste natuurdoeltypenkaart (zie hiervoor de kaarten 1.1 tot 1.6).

### 3 Instandhoudingsdoelstellingen

Toelichting : - voor een beschrijving van de natuurdoeltypen en soorten : zie fiches in bijlage bij het NRP  
- voor criteria ivm staat van instandhouding habitats : zie “Natura 2000 Habitats – doelen en staat van instandhouding, Heutz & Paelinckx, IN.O.2005.03”

Deze doelstellingen beogen het in stand houden van habitats en soorten conform de Europese richtlijnen met betrekking tot het natuurbehoud. Het hele NRP-gebied tussen Diest en Aarschot behoort tot de speciale beschermingszone (SBZ-V) van het *vogelrichtlijngebied* ‘De Demervallei’, gebiedscode 3.16. Daarnaast maken verschillende zones van het NRP-gebied deel uit van de speciale beschermingszone (SBZ-H, *habitatrichtlijngebied*) ‘Demervallei’, code BE2400014. De aangemelde habitattypes zijn:

- 2310 Psammofiele heide met *Calluna* en *Genista*
- 2330 Open grasland met *Corynephorus*- en *Agrostis*-soorten op landduinen
- 3110 Minerale oligotrofe wateren van de Atlantische zandvlakten
- 3130 Oligotrofe tot mesotrofe stilstaande wateren met vegetatie behorend tot het *Littorelletalia uniflorae* en/of *Isoëto-Nanojuncetea*
- 3150 Van nature eutrofe meren met vegetatie van het type *Magnopotamion* of *Hydrocharition*
- 4010 Noord-Atlantische vochtige heide met *Erica tetralix*
- 4030 Droge Europese heide
- 6230\*Soortenrijke heischrale graslanden op arme bodems van berggebieden (en van submontane gebieden in het binnenland van Europa)
- 6430 Voedselrijke zoomvormende ruigten van het laagland, en van de montane en alpiene zones
- 6510 Laaggelegen schraal hooiland (*Alopecurus pratensis*, *Sanguisorba officinalis*)
- 7140 Overgangs-en trilveen
- 7150 Slenken in veengronden met vegetatie behorend tot het *Rhynchosporion*
- 9120 Atlantische zuurminnende beukenbossen met *Ilex* en soms ook *Taxus* in de ondergroei (*Quercion robori-petraeae* of *Ilici-Fagenion*)
- 9160 Sub-Atlantische en midden-Europese wintereikenbossen of eikenhaagbeukenbossen behorend tot het *Carpinion-betuli*
- 9190 Oude zuurminnende eikenbossen op zandvlakten met *Quercus robur*
- 91<sup>E0</sup> \* Bossen op alluviale grond met *Alnus glutinosa* en *Fraxinus excelsior* (*Alno-Padion*, *Alnion incanae*, *Salicion albae*)

Naast de vermelde habitattypes, komt er een habitatype voor waarvoor het gebied niet is aangemeld :

- 6410 Grasland met *Molinia* op kalkhoudende, venige of lemige kleibodem

Daarnaast komen in het habitatrictlijngebied dat binnen de NRP-afbakening valt ook habitattypes voor die niet in de habitatrictlijn werden opgenomen en die bijgevolg niet werden aangemeld, maar die wel belangrijk zijn voor Vlaanderen (“regionaal belangrijke biotopen”):

- Dottergrasland
- Grote zeggenvegetatie
- Rietland
- Struisgrasland
- Kamgrasland
- Zilver schoongrasland
- Gagelstruweel

In het vogelrichtlijngebied “De Demervallei” zijn de volgende habitats beschermd: ruigten, moerassen, riet- en zeggevelden, heiden en heiderelicten, vijvers, oude riviermeanders en turfputten, loofbossen, holle wegen, broekbossen.

#### Aangemelde soorten SBZ-H:

- 1134 *Rhodeus sericeus amarus* (Bittervoorn)
- 1145 *Misgurnus fossilis* (Grote modderkruiper)
- 1166 *Triturus cristatus* (Kamsalamander)
- 1614 *Apium repens* (Kruipend moerasscherm)
- 1831 *Lurionium natans* (Drijvende waterweegbree)

#### Soorten SBZ-V:

Dit vallei gebied met aangrenzende Diestiaanheuvelds wordt gekenmerkt door een groot aantal broedvogelsoorten van Annex I, waaronder Woudaapje (*Ixobrychus minutus*), Roerdomp (*Botaurus stellaris*), Wespandief (*Pernis apivorus*), Porseleinhoen (*Porzana porzana*), Ijsvogel (*Alcedo atthis*), Zwarte Specht (*Dryocopus martius*), Grauwe Klauwier (*Lanius collurio*), Blauwborst (*Luscinia svecica*). Belangrijke niet-broedende Annex-I soorten zijn o.a. Wilde Zwaan (*Cygnus cygnus*), Zwarte Stern (*Chlydonias niger*), Kraanvogel (*Grus grus*), Kemphaan (*Philomachus pugnax*). Het gebied is een belangrijk doortrek- en pleistergebied voor veel vogelsoorten.

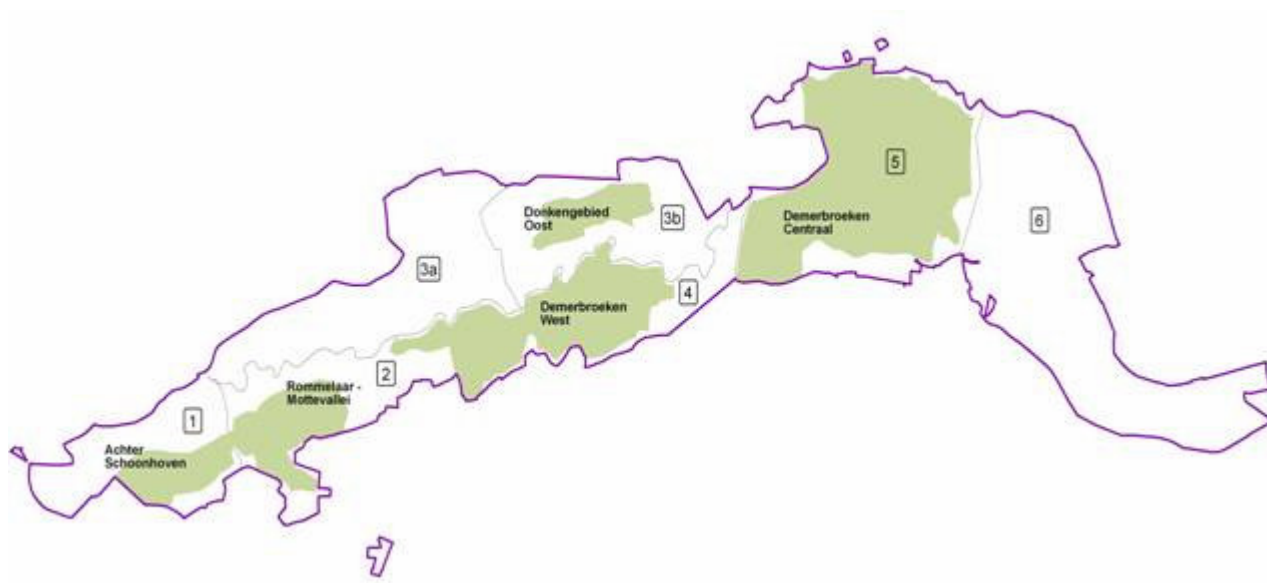
De Europese commissie maakt onderscheid tussen een “gunstige” en een “ongunstige staat van instandhouding” van de habitats. In Vlaanderen wordt een opsplitsing van de “gunstige staat” in “goed (A)” en “voldoende (B)” gehanteerd. Een “goede staat van instandhouding” wordt begrepen als de meer natuurlijke of zelfregulerende staat van de habitat, waarbij een aantal criteria optimaal ontwikkeld zijn (al dan niet mits de inzet van extensief beheer). De “voldoende staat van instandhouding” wijkt hier in een of meer opzichten van af maar blijft binnen de grenzen van “een gunstige staat van instandhouding”.

Volgende tabellen geven een samenvattend overzicht van de huidige staat van instandhouding en de geformuleerde instandhoudingsdoelstellingen voor de habitats en soorten van SBZ-H en SBZ-V, gelegen binnen de perimeter van het natuurrichtplangebied.

## SBZ-H

Er zijn instandhoudingsdoelstellingen beschikbaar voor de 5 HRL-deelgebieden, welke minstens gedeeltelijk gelegen zijn binnen de NRP-perimeter, namelijk:

1. *HRL BE2400014-16*: Dit deelgebied is grotendeels gelegen binnen de NRP-perimeter, meer bepaald in de NRP-deelgebieden 1 (Achter Schoonhoven) en 2 (Mottevallei en voet Rommelaar).
2. *HRL BE2400014-17* : Dit deelgebied is nagenoeg volledig gelegen binnen de NRP-perimeter, in het NRP-deelgebied 4 (Messelbroek)
3. *HRL BE2400014-18* : Dit deelgebied is integraal gelegen in het NRP-deelgebied 3 (Donkengebied):
4. *HRL BE2400014-19*: deelgebied is grotendeels gelegen binnen de NRP-perimeter, het overgrote deel in het NRP-deelgebied 5, maar ook voor een deel in het NRP-deelgebied 4 (Messelbroek)



***Figuur1 : deelgebieden habitatrictlijngebied in relatie tot deelgebieden natuurrichtplan (groen=habitatgebied; paars=NRP plangebied; de nummers en grijze lijnen duiden de NRP-deelgebieden aan)***



## Deelgebied BE2400014-16

### *Aangemeld Habitattypes*

| <b>Habitattype</b>       | <b>Huidige staat instandhouding</b> | <b>Instandhoudingdoelstelling</b> |
|--------------------------|-------------------------------------|-----------------------------------|
| 2310                     | Onvoldoende                         | Voldoende                         |
| 2330                     | Onvoldoende                         | Voldoende                         |
| 3130                     | Onvoldoende                         | Goed                              |
| 6230                     | Onvoldoende                         | Voldoende                         |
| 6430                     | Goed                                | Goed                              |
| 6510 nat                 | Onvoldoende                         | Goed                              |
| 6510 droog               | Onvoldoende                         | Goed                              |
| 7140                     | Onvoldoende                         | Goed                              |
| 9120                     | Onvoldoende                         | Behoud actuele toestand           |
| 9160                     | Onvoldoende                         | Behoud actuele toestand           |
| 9190                     | Niet aanwezig of niet gekend        | Behoud actuele toestand           |
| 91E0 –Subtype Elzenbroek | Voldoende                           | Voldoende                         |

### *Andere habitattypes*

| <b>Habitattype</b> | <b>Huidige staat instandhouding</b> | <b>Instandhoudingdoelstelling</b> |
|--------------------|-------------------------------------|-----------------------------------|
| 6410               | Voldoende                           | Voldoende                         |

### *Regionaal belangrijke biotopen*

| <b>Habitattype</b>    | <b>Huidige staat instandhouding</b> | <b>Instandhoudingdoelstelling</b> |
|-----------------------|-------------------------------------|-----------------------------------|
| Dottergrasland        | Goed                                | Goed                              |
| struisgrasland        | Voldoende                           | Voldoende                         |
| Grote Zeggenvegetatie | Niet aanwezig of niet gekend        | Goed                              |
| Rietland              | Niet aanwezig of niet gekend        | Goed                              |
| Zilverschoongrasland  | Niet aanwezig of niet gekend        | Goed                              |
| Kamgrasland           | Voldoende                           | Goed                              |

## Deelgebied BE2400014-17

### *Aangemeld Habitattypes*

| <b>Habitattype</b> | <b>Huidige staat instandhouding</b> | <b>Instandhoudingdoelstelling</b> |
|--------------------|-------------------------------------|-----------------------------------|
| 2310               | Niet aanwezig of niet gekend        | Voldoende                         |
| 2330               | Niet aanwezig of niet gekend        | Voldoende                         |
| 3130               | Niet aanwezig of niet gekend        | Goed                              |
| 3150               | Onvoldoende                         | Goed                              |

|                                   |                              |                         |
|-----------------------------------|------------------------------|-------------------------|
| 6430                              | Goed                         | Goed                    |
| 6510 nat                          | Goed                         | Goed                    |
| 6510 droog                        | Goed                         | Goed                    |
| 7140                              | Niet aanwezig of niet gekend | Goed                    |
| 9160                              | Onvoldoende                  | Behoud actuele toestand |
| 91E0 –Subtype Elzenbroek          | Onvoldoende                  | Goed                    |
| 91E0 – Subtype Vogelkers-essenbos | Voldoende                    | Goed                    |

***Regionaal belangrijke biotopen***

| <b>Habitatype</b>     | <b>Huidige staat instandhouding</b> | <b>Instandhoudingdoelstelling</b> |
|-----------------------|-------------------------------------|-----------------------------------|
| Dottergrasland        | Voldoende                           | Goed                              |
| struisgrasland        | Voldoende                           | Voldoende                         |
| Grote Zeggenvegetatie | Niet aanwezig of niet gekend        | Goed                              |
| Rietland              | Onvoldoende                         | Goed                              |
| Zilverschoongrasland  | Goed                                | Goed                              |
| Kamgrasland           | Voldoende                           | Goed                              |

***Deelgebied BE2400014-18***

***Aangemeld Habitattypes***

| <b>Habitatype</b>                 | <b>Huidige staat instandhouding</b> | <b>Instandhoudingdoelstelling</b> |
|-----------------------------------|-------------------------------------|-----------------------------------|
| 2310                              | Niet aanwezig of niet gekend        | Voldoende                         |
| 2330                              | Niet aanwezig of niet gekend        | Voldoende                         |
| 3130                              | Niet aanwezig of niet gekend        | Goed                              |
| 3150                              | Onvoldoende                         | Goed                              |
| 6430                              | Goed                                | Goed                              |
| 6510 nat                          | Onvoldoende                         | Goed                              |
| 6510 droog                        | Onvoldoende                         | Goed                              |
| 9160                              | Niet aanwezig of niet gekend        | Behoud actuele toestand           |
| 91E0 –Subtype Elzenbroek          | Niet aanwezig of niet gekend        | Goed                              |
| 91E0 – Subtype Vogelkers-essenbos | Voldoende                           | Goed                              |

***Regionaal belangrijke biotopen***

| <b>Habitatype</b>    | <b>Huidige staat instandhouding</b> | <b>Instandhoudingdoelstelling</b> |
|----------------------|-------------------------------------|-----------------------------------|
| Dottergrasland       | Voldoende                           | Goed                              |
| struisgrasland       | Voldoende                           | Voldoende                         |
| Rietland             | Niet aanwezig of niet gekend        | Goed                              |
| Zilverschoongrasland | Voldoende                           | Goed                              |
| Kamgrasland          | Voldoende                           | Goed                              |

## Deelgebied BE2400014-19

### *Aangemeld Habitattypes*

| <b>Habitatype</b>                 | <b>Huidige staat instandhouding</b> | <b>Instandhoudingdoelstelling</b> |
|-----------------------------------|-------------------------------------|-----------------------------------|
| 2310                              | Onvoldoende                         | Voldoende                         |
| 2330                              | Onvoldoende                         | Voldoende                         |
| 3130                              | Onvoldoende                         | Goed                              |
| 3150                              | Onvoldoende                         | Goed                              |
| 6230                              | Onvoldoende                         | Voldoende                         |
| 6430                              | Goed                                | Goed                              |
| 6510 nat                          | Goed                                | Goed                              |
| 6510 droog                        | Goed                                | Goed                              |
| 7140                              | Onvoldoende                         | Goed                              |
| 9160                              | Onvoldoende                         | Voldoende                         |
| 91E0 –Subtype Elzenbroek          | Voldoende                           | Goed                              |
| 91E0 – Subtype Vogelkers-essenbos | Niet aanwezig of niet gekend        | Goed                              |

### *Regionaal belangrijke biotopen*

| <b>Habitatype</b>     | <b>Huidige staat instandhouding</b> | <b>Instandhoudingdoelstelling</b> |
|-----------------------|-------------------------------------|-----------------------------------|
| Dottergrasland        | Goed                                | Goed                              |
| struisgrasland        | Voldoende                           | Voldoende                         |
| Grote Zeggenvegetatie | Goed                                | Goed                              |
| Rietland              | Onvoldoende                         | Goed                              |
| Zilverschoongrasland  | Goed                                | Goed                              |
| Kamgrasland           | Voldoende                           | Goed                              |

### *Aangemelde soorten van Bijlage II*

| <b>Soort</b>            | <b>Huidige staat instandhouding</b> | <b>Instandhoudingdoelstelling</b> |
|-------------------------|-------------------------------------|-----------------------------------|
| Bittervoorn             | Voldoende                           | Goed                              |
| Kamsalamander           | Voldoende                           | Goed                              |
| Drijvende Waterweegbree | Voldoende                           | Goed                              |

De aangemelde soorten Kruiwend Moerasscherm en Grote Modderkruiper komen in het NRP-gebied vermoedelijk niet meer voor. Via herstel van moerassen en de inrichting van overstromingsgebieden zal de terugkeer van deze soorten nagestreefd worden.

## SBZ-V

Er zijn instandhoudingsdoelstellingen opgemaakt voor delen van het Vogelrichtlijngebied 3.16 Demervallei. Voor het vogelrichtlijngebied, gelegen binnen de NRP-perimeter zijn deze beschikbaar.

| <b>Vogelsoort</b>  | <b>Huidige staat instandhouding</b> | <b>Instandhoudingsdoelstelling</b> |
|--|-------------------------------------|------------------------------------|
| <i>Annex-I-soorten die in het SBZ-V voorkomen</i>                    |                                     |                                    |
| Ijsvogel   | Goed                                | Goed                               |
| Blauwborst   | Goed                                | Goed                               |
| Porseleinhoen  | Onvoldoende                         | Voldoende                          |
| Bruine kiekendief  | Voldoende                           | Voldoende                          |
| Roerdomp   | Onvoldoende                         | Behoud huidige toestand            |
| Woudaap  | Onvoldoende                         | Voldoende                          |
| Kwartelkoning  | Onvoldoende                         | Voldoende                          |
| Boomleeuwerik  | Onvoldoende                         | Behoud huidige toestand            |
| Nachtzwaluw  | Onvoldoende                         | Behoud huidige toestand            |
| Grauwe klauwier  | Onvoldoende                         | Voldoende                          |
| Wespendief   | Voldoende                           | Voldoende                          |
| Zwarte specht  | Onvoldoende                         | Voldoende                          |
| <i>Regionaal belangrijke vogelsoorten die in het SBZ-V voorkomen</i> |                                     |                                    |
| Watersnip  | Voldoende                           | Goed                               |
| Zomertaling  | Onvoldoende                         | Voldoende                          |
| Wintertaling   | Goed                                | Goed                               |
| Dodaars  | Voldoende                           | Voldoende                          |
| Grote gele kwikstaart  | Voldoende                           | Goed                               |
| Snor   | Onvoldoende                         | Voldoende                          |
| Rietgors   | Goed                                | Goed                               |
| Rietzanger   | Onvoldoende                         | Voldoende                          |
| Waterral   | Voldoende                           | Voldoende                          |
| Paapje   | Onvoldoende                         | Voldoende                          |
| Zomertortel  | Goed                                | Goed                               |
| Kramsvogel   | Onvoldoende                         | Voldoende                          |
| Veldleeuwerik  | Voldoende                           | Voldoende                          |
| Geelgors   | Onvoldoende                         | Behoud huidige toestand            |
| Roodborsttapuit  | Goed                                | Goed                               |
| Houtsnip   | Onvoldoende                         | Voldoende                          |

De gedetailleerde instandhoudingsdoelstellingen voor de speciale beschermingszones, gelegen in de vallei van de Demer, zijn terug te vinden in volgende documenten, (in bijlage bij het achtergronddocument) :

AMINAL afdeling Natuur, januari 2006. Instandhoudingsdoelstellingen voor vogels in het NRP-gebied van OPD (deel van SBZ-V 3.16 – De Demervallei)

AMINAL afdeling Natuur, maart 2006. Habitatrictlijngebied BE240014 – Demervallei. Deelgebied perimeter Ontwikkelingsplan Demer; inclusief NRP Demervallei tussen Diest en Aarschot. Instandhoudingsdoelstellingen voor de habitattypes en regionaal belangrijke biotopen – afgestemd op IHD vogelrichtlijn. Ontwerp-versie

De geïntegreerde doelstellingen geven aan om bijzondere aandacht te geven aan de habitats waarvoor dit gebied een essentiële rol voor Natura 2000 te vervullen heeft:

*Voor de habitatrictlijn (de afgebakende perimeters):*

- 3150 Van nature eutrofe meren met vegetatie van het type Magnopotamion of Hydrocharition
- 6430 Voedselrijke zoomvormende ruigten van het laagland, en van de montane en alpiene zones
- 6510 Laaggelegen schraal hooiland (*Alopecurus pratensis*, *Sanguisorba officinalis*)

*Voor de vogelrichtlijn (nagenoeg volledige NRP-gebied van Diest-Aarschot) :*

- Grote zeggenvegetatie
- Rietland met nat overjarig, weinig verruigd riet
- Zilverschoongrasland
- Dottergrasland
- Ondiep, open water: cfr. Habitattype 3150, en lei-grachten, beken
- Landschapsstructuur: voldoende open, aaneengesloten moerasgebieden
- Waterstand in riet- en moerasgebieden: boven het maaiveld tot in het late voorjaar

Voor al deze vermelde habitats en regionaal belangrijke biotopen is het herstel van het natuurlijke grondwaterpeil (verhoging) gekoppeld aan een geschikt landgebruik en beheer een voorwaarde voor het bereiken van een goede staat van instandhouding.

### ***Randvoorwaarde***

Kleine verschuivingen in de kwalitatieve en kwantitatieve doelstellingen van bovenstaande instandhoudingsdoelstellingen kunnen op middellange termijn noodzakelijk zijn ten gevolge van aanvullend wetenschappelijk onderzoek en de integratie van de instandhoudingsdoelstellingen voor het NRP-gebied in die voor het gehele Habitat- en vogelrichtlijngebied.

#### **4. Recreatief medegebruik**

Recreatie en toegang tot bos en natuur worden hoe langer hoe meer belangrijke thema's in het natuurbehoud. Het uitgangspunt is dat de mens het recht heeft om te genieten en gebruik te maken van de natuur en het landschap, zonder schade toe te brengen aan die natuur en dat landschap, en met respect voor het recht van anderen om ook van die natuur te genieten.

De basisregel voor het al of niet toestaan van toegang tot de natuur buiten de reservaten is artikel 14 van het natuurdecreet: de zorgplicht, en bij uitbreiding voor overheden, artikel 16 (en 26bis en 36ter): het integratiebeginsel. Het natuurrichtplan wil richtlijnen geven voor de lokale interpretatie van de zorgplicht en het integratiebeginsel.

Het eigendomsrecht blijft uiteraard onverminderd gelden; het tijdelijk en/of permanent openstellen van privé-domein gebeurt op vrijwillige basis. Voor natuurreservaten gebeurt dit via het beheerplan.

Het luik randvoorwaarden aan het recreatief medegebruik biedt een toetsingskader om vanuit het oogpunt van het natuurbehoud privé- en overheids-initiatief inzake toegankelijkheid recreatie, sport, spel, evenementen, enz. binnen het natuurrichtplangebied aan te toetsen en zo schade aan natuur te voorkomen en/of te beperken (art. 14 van het Natuurdecreet). Uiteraard moet dit cumulatief bekeken worden met andere regelgeving, bijvoorbeeld de ruimtelijke bestemming.

De visie wordt op het niveau van het hele projectgebied opgebouwd en dit aan de hand van volgende bouwstenen:

- Verstoringsgevoelige zone,
- Zone met mogelijkheden voor recreatief medegebruik.

##### Verstoringsgevoelige zone

Deze zone heeft als voornaamste doelstelling de creatie van rust, waarbij mogelijke verstoring van de soorten en de habitats, waarvoor de zone is afgebakend, wordt beperkt. Deze zone wordt gekenmerkt door een ecologische draagkracht die slechts een beperkte graad van recreatief medegebruik toelaat. Dat recreatief medegebruik is gericht op zachte recreatie binnen de grenzen van het eigendomsrecht en andere geldende wetgeving. Nieuwe recreatieve initiatieven worden niet gestimuleerd, tenzij ze een meerwaarde zouden betekenen voor de natuurwaarden. Bestaande initiatieven worden bijgestuurd om de rust te verhogen en de verstoring van soorten en habitats verder te beperken, bijvoorbeeld door de bezoeker zoveel mogelijk naar de rand van het gebied te leiden. Harde recreatie en hoogdynamische recreatie worden geweerd.

Nieuwe recreatieve infrastructuur is zeker niet gewenst, tenzij het een meerwaarde zou betekenen voor de lokale natuurwaarden en/of in functie van natuureducatie. Bestaande lijnvormige recreatieve infrastructuur kan slechts worden aangepast of opgewaardeerd als het geen betekenisvolle negatieve impact heeft op of als het een meerwaarde zou betekenen voor de lokale natuurwaarden (incl. natuureducatie) of het landschap. Bestaande vlakvormige infrastructuur moet op termijn verdwijnen. Aan de bestaande toegankelijkheid van het gebied voor het normaal gebruik en beheer wordt door dit NRP niets gewijzigd.

### Zone met mogelijkheden voor extensief recreatief medegebruik

Deze zone wordt gekenmerkt door een ecologische draagkracht die actief recreatief medegebruik toelaat binnen de grenzen van het eigendomsrecht en andere geldende wetgeving. Dat recreatief medegebruik is in eerste instantie gericht op zachte, individuele recreatie, maar binnen de grenzen van de draagkracht zijn ook verwante (georganiseerde) recreatieve activiteiten mogelijk.

Nieuwe en bestaande initiatieven met het oog op zachte recreatie kunnen actief worden gestimuleerd en ontwikkeld als er voor gezorgd wordt dat lokale natuurwaarden of het landschap weinig of geen negatieve gevolgen ondervinden.

Op plekken waar de vegetatie en de aanwezige populaties van de te beschermen soorten het aankunnen, is er ruimte voor spel in bos en natuur. Dit medegebruik wordt zo veel mogelijk geconcentreerd rond de poorten (zie hiervoor ook hoger: concept 6 in paragraaf 2.2.). Vormen van harde recreatie en hoogdynamische recreatie worden geweerd.

Nieuwe lijnvormige recreatieve infrastructuur met het oog op zachte recreatie is mogelijk, als het weinig of geen negatieve impact zou betekenen voor de lokale natuurwaarden of het landschap. Bestaande lijnvormige recreatieve infrastructuur met het oog op extensief recreatief medegebruik kan aangepast of opgewaardeerd worden als het weinig of geen impact heeft op of als het een meerwaarde zou betekenen voor de lokale natuurwaarden (incl. natuureducatie) of het landschap. Vlakvormige infrastructuur moet op termijn verdwijnen, tenzij aan de rand van het gebied indien passend in de recreatievisie van het ontwikkelingsplan Demer. Aan de bestaande toegankelijkheid van het gebied voor het normaal gebruik en beheer wordt door dit NRP niets gewijzigd.

### **Definities:**

#### ***Harde recreatie:***

Dit zijn alle vormen van sport en toerisme die een grote impact hebben op de natuurwaarden door lawaai, aantasting van het reliëf, vernietiging van vegetatie, zware verstoring van de aanwezige fauna, het achterlaten van afval of verontreiniging. Vaak zijn deze sporten en recreatievormen georganiseerd, competitief, grootschalig of terugkerend met een hoge frequentie. Alle gemotoriseerde sporten en recreatievormen zijn inbegrepen.

#### ***Zachte recreatie***

Dit zijn alle vormen van sport en toerisme die weinig of geen impact hebben op de natuurwaarden van het gebied. Zacht recreatieve activiteiten verstoren in een gebied de rust niet, tasten het reliëf weinig of niet aan en hebben een verwaarloosbare invloed op de vegetatie en de fauna. Individueel wandelen op paden, fietsen (inclusief mountainbiken) en paardrijden op daartoe ingerichte wegen, individueel kajakken of kanovaren en spelen in bos en natuur buiten de kwetsbare zones worden beschouwd als vormen van zachte recreatie.

### ***Verstoringsgevoelige zone***

Deze zone heeft als voornamelijk doelstelling de creatie van rust, waarbij mogelijke verstoring van de soorten en habitats, wordt beperkt. Deze zone wordt gekenmerkt door een ecologische draagkracht die slechts een beperkte graad van recreatief medegebruik toelaat. Dat recreatief medegebruik is gericht op zachte recreatie binnen de grenzen van het eigendomsrecht en andere geldende wetgeving

### ***Zone met mogelijkheden voor extensief recreatief medegebruik***

Deze zone wordt gekenmerkt door een ecologische draagkracht die recreatief medegebruik toelaat binnen de grenzen van het eigendomsrecht en andere geldende wetgeving. Dat recreatief medegebruik is gericht op zachte recreatie, maar binnen de grenzen van de ecologische draagkracht zijn ook verwante (georganiseerde) recreatieve activiteiten mogelijk.

### ***Hoogdynamische recreatie***

(volgens Ruimtelijk Structuurplan Vlaanderen)

Onder hoog-dynamische recreatieve infrastructuur wordt die infrastructuur verstaan die, omwille van haar intrinsieke aard, in haar onmiddellijke omgeving sterke veranderingen en dynamiek teweegbrengt in de wijze van functioneren van de bestaande ruimtelijke en sociaal-economische structuur en daardoor in belangrijke mate het bestaande ruimtegebruik wijzigt.

Hoog- en laagdynamische toeristisch-recreatieve infrastructuur wordt gebruikt in tegenstelling tot de gangbare opdeling intensieve en extensieve recreatie, die vooral vanuit de aard van de infrastructuur zelf vertrekt.



## Gebiedsvisie per deelgebied

Op basis van de ecologische concepten, de schets van het streefbeeld en de instandhoudingsdoelstellingen, wordt een meer gedetailleerd en concreter streefbeeld geformuleerd: de specifieke gebiedsvisie.

Op de kaarten van de specifieke gebiedsvisie worden kaarteenheden aangeduid waarbinnen een zelfde streefbeeld geldt. In de tabel wordt per kaarteenheden aangegeven welk onderdeel van de specifieke gebiedsvisie bindend is en welk niet-bindend.

Een bindend gesteld gedeelte heeft voor de administratieve overheid tot gevolg dat noch subsidies noch beheers- of inrichtingsplannen noch vergunningen kunnen worden goedgekeurd of toegestaan als deze in strijd zijn met de gebiedsvisie. Een bindend gedeelte zal voor de overheid bovendien tot gevolg hebben dat de betrokken overheden zich aan de gebiedsvisie moeten houden voor wat betreft het beheer of het gebruik van hun terreinen (zowel wat de terreinen betreft die zij zelf in eigendom hebben als voor de terreinen die zij enkel beheren of gebruiken).

Een niet-bindend gesteld gedeelte heeft enkel een richtinggevende waarde. Het is een element waar de administratieve overheid mee kan rekening houden wanneer de regelgeving dit toelaat, onder meer bij de interpretatie van de zorgplicht, het beoordelen van de natuurtoets (vermijdbare schade), de verscherpte natuurtoets (onvermijdbare en onherstelbare schade in VEN) en van passende beoordelingen (in speciale beschermingszones). Bij het beheer van hun eigendommen wordt een administratieve overheid geacht om dit richtinggevend deel van de gebiedsvisie na te streven in de mate dat het inpasbaar is in de vigerende regelgeving.

De gebiedsvisie bevat geen rechtstreeks bindende bepalingen ten aanzien van particulieren.

Natuurdoeltypen zijn de soorten vegetatie waarnaar gestreefd wordt. De doelsoorten zijn voor de streek bijzondere soorten die bepaalde eisen stellen aan hun habitat/leefgebied, waardoor ze kenmerkend zijn voor bepaalde goed ontwikkelde natuurdoeltypen. Een beschrijving van de natuurdoeltypen en doelsoorten vindt u in de fiches in bijlage.

Op de kaarten en in de onderstaande tabellen wordt gebruik gemaakt van de standaardlegendes van de handleiding die bij de opmaak van de NRP-gebiedsvisie gevolgd wordt. De legendes maken voor wat betreft de graslanden, ruigte en bossen enkel een onderscheid tussen 'nat' en 'droog'. In de Demervallei gaat het niet zelden om intermediaire, vochtige condities. Bij het streefbeeld per kaarteenheden wordt dit gespecificeerd waar nodig: Elzen-Vogelkersbos valt bv. onder de legende-eenheid 'nat bos' maar is vanzelfsprekend te onderscheiden van een bostype dat in echt natte omstandigheden, bv. in een kwelzone, voorkomt.

*Voor zones die wit gelaten zijn op de gebiedsvisiekaart, is geen specifieke gebiedsvisie van kracht. Het betreft gewestplanbestemmingen woongebied.*

*Het natuurrichtplan is verder **niet van toepassing op vergunde gebouwen en de bijhorende tuin.***

*Voor dit natuurrichtplan werd afgesproken dat de **gebiedsvisie bindend is in het VEN en niet-bindend buiten het VEN.** In de toelichting (rechterkolom van volgende tabellen), wordt aangegeven of een zone tot het VEN behoort. Het behoud van reeds bestaande habitats in habitatgebied is ook steeds bindend om te voldoen aan de instandhoudingsdoelstellingen (dit is nu ook al een verplichting).*


*Onroerend erfgoed : in het gebied komen een aantal beschermde gebouwen, landschappen, stads- en dorpsgezichten voor. (cfr. Inventaris Historische Tuinen en Parken, deel Aarschot-Diest (M&L Cahier 14)) :*

- *Het kasteel Schoonhoven wordt in de gebiedsvisie onder 1.2 vermeld. Het gebied "Achter Schoonhoven" (grootste deel van 1.5) is beschermd als landschap..*
- *De molen 'te Leefdaal' in Rillaar (Aarschot): de watermolen is beschermd als monument, zijn directe omgeving als dorpsgezicht (gelegen in gebied 2.12) en de wijde omgeving (het ganse gebied ten zuiden van de Grote Motte) is beschermd als landschap (= een deel van 2.11)*
- *Het beschermd dorpsgezicht van de dorpskern van Testelt ligt gedeeltelijk in 4.13 (kaart 1.4) evenals de beschermde woning Dijkstraat 2-4.*
- *kaart 1.5 Zichem: het beschermde landschap rond het huis van Ernest Claes ligt in 5.24 en 5.25 (deel ook in 6.1 op kaart 1.6), het Elzenklooster is beschermd als monument, de omgeving als landschap (in 5.10 en 5.11), de watermolen is beschermd als monument, zijn omgeving als dorpsgezicht (in 5.17 en 5.18).*
- *kaart 1.6 Zichem-Molenstede: de Maagdentoren (beschermd monument) is vermeld onder 6.24 en 6.25, de te vrijwaren zichtassen onder 6.19. Het Oranjekasteel is vermeld onder 6.24 en 6.25*


### **Deelgebied 1 – Achter Schoonhoven**


*Dit deelgebied is gelegen in vogelrichtlijngebied, voor een deel in habitatrichtlijngebied en VEN. Het vervult een rol in het behoud en de ontwikkeling van :*


- *Vochtige graslanden (6510, dottergrasland)*
- *Vochtige bostypes (91<sup>E0</sup>)*
- *Moerassen (rietmoeras, grote zeggenvegetatie)*
- *Open water (3130)*
- *Deze moerassen, vochtige graslanden, waterelementen en bossen zijn belangrijk voor de vogels van de vogelrichtlijn*

| <b>Gebiedsvisie</b>   |   | <b>Toelichting gebiedsvisie</b>   |
|---|---|---|
|  | <b>1.0</b>  | <b>Rivier</b>   |
| <b>Situering</b>  | Demer tussen de stadsrand van Aarschot en Langdorp-dorp | Er wordt een korte ruimtelijke situering gegeven van de zones van het natuurrichtplangebied, die in deze kaarteenheden zijn begrepen<br>Statuut :<br>SBZ : vogelrichtlijn<br>VEN : gedeeltelijk |

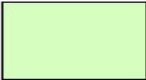
|  |   |   |
|--|---|---|
|  |   | Gewestplan : gedeeltelijk natuurgebied  |
|  | <b>Natuurstreefbeeld:</b><br>- Rivier met natuurlijke oevers; uitgezonderd ter hoogte van de woonkernen te Aarschot en Langdorp, waar dijken blijven.<br>- Structuurrijk en met een goede waterkwaliteit (minstens basiswaterkwaliteit) | Het natuurstreefbeeld omschrijft hoe de gewenste toestand mbt natuur er voor deze zone uitziet. |
|  | <b>Natuurdoeltypen:</b><br>- Rivier (vegetatierijk) (habitatype 3260)   | De natuurdoeltypen worden verder verduidelijkt in de fiches – zie bijlage 1 bij het NRP zelf.   |


|   |   |                |   |
|---|---|----------------|---|
|  | <b>1.1</b>  | <b>Nat bos</b> |   |
| <b>Situering</b>  | Bos langs de linkeroever van de Demer tussen de oostelijke ring van Aarschot en de valleirand. Met oude Demerarm.   |                | Statuut :<br>SBZ : vogelrichtlijn<br>VEN : nee<br>Gewestplan : natuurgebied |
|   | <b>Natuurstreefbeeld:</b><br>- Overwegend dicht bebost, met hier en daar open plekken nat grasland of natte ruigte, moeras en open water<br>- Deels broekbos, deels minder nat rivierbegeleidend bos langs de Demer, na (spontane) omvorming van het aanwezige populierenbos<br>- Aandacht voor de hoogspanningsleiding (onbeboste zone van 20 m aan elke kant) |                |   |
|   | <b>Natuurdoeltypen:</b><br>- Gewoon Elzenbroekbos (habitatype 91E0);<br>- Vogelkers-essenbos (habitatype 91E0).<br>- Rietmoeras (RBB)   |                |   |

|   |   |                                 |  |
|---|---|---------------------------------|--|
|  | <b>1.2</b>  | <b>Nat grasland met nat bos</b> |  |
| <b>Situering</b>  | Demervallei rechteroever, onder de Doornberg, en langs de linkeroever langs het recreatiegebied en kasteel van Schoonhoven  |                                 | Statuut :<br>SBZ : vogelrichtlijn<br>VEN : nee;<br>Gewestplan : agrarisch gebied met ecologisch belang<br>Kasteel Schoonhoven : beschermd monument |
|   | <p><b>Natuurstreefbeeld:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Grotendeels open grasland, met beboste delen , moeras en open water</li> <li>- Oude meander mogelijk aangesloten aan de Demer</li> <li>- Langs de Demer wordt gestreefd naar een rivierbegeleidend bos</li> <li>- Zowel het grasland als de bosjes zijn gevarieerd aangezien er zowel vochtige als natte types mogelijk zijn</li> <li>- Behoud van enkele ondiepe meanders op de rechteroever als landschapselement</li> <li>- Aandacht voor kasteel van Schoonhoven, met omgeving en dreef, en geklasseerde watermolen</li> <li>- Mogelijkheid van aanleg beveiligingsdijken om woonzones te beschermen</li> </ul> |                                 |  |
|   | <p><b>Natuurdoeltypen:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Dottergrasland</li> <li>- Vochtig glanshavergrasland (habitatype 6510);</li> <li>- Gewoon Elzenbroekbos (habitatype 91E0);</li> <li>- Vogelkers-essenbos (habitatype 91E0);</li> <li>- Wilgenstruweel in laagdynamisch milieu</li> <li>- Rietmoeras (RBB)</li> </ul>  |                                 |  |

|   |   |                                 |   |
|---|---|---------------------------------|---|
|  | <b>1.3</b>  | <b>Nat grasland met nat bos</b> |   |
| <b>Situering</b>  | Demervallei rechteroever, onder de Doornberg, en langs de linkeroever langs het recreatiegebied Schoonhoven |                                 | Statuut :<br>SBZ : vogelrichtlijn<br>VEN : ja<br>Gewestplan : bosgebied |

|  |   |  |
|--|---|--|
|  | <p><b>Natuurstreefbeeld:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Grotendeels open grasland, met beboste delen</li> <li>- Langs de Demer wordt gestreefd naar een rivierbegeleidend bos</li> <li>- Zowel het grasland als de bosjes zijn gevarieerd aangezien er zowel vochtige als natte types mogelijk zijn</li> <li>- Behoud van enkele ondiepe meanders op de rechteroever als landschapselement</li> </ul> |  |
|  | <p><b>Natuurdoeltypen:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Dottergrasland (RBB)</li> <li>- Vochtig glanshavergrasland (habitatype 6510);</li> <li>- Gewoon Elzenbroekbos (habitatype 91E0);</li> <li>- Vogelkers-essenbos (habitatype 91E0);</li> <li>- Wilgenstruweel in laagdynamisch milieu</li> </ul>  |  |

|   |  |                 |   |
|---|--|-----------------|---|
|  | <b>1.4</b>   | <b>Grasland</b> |   |
| <b>Situering</b>  | De historische donk van Weerde langs de Weerderlaak  |                 | Statuut :<br>SBZ : vogelrichtlijn, zuidelijk deel ook habitat<br>VEN : nee<br>Gewestplan : agrarisch gebied met ecologisch belang |
|   | <p><b>Natuurstreefbeeld:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Gradiënten van droog tot vochtig grasland</li> <li>- Kleine landschapselementen (KLE)</li> </ul>   |                 |   |
|   | <p><b>Natuurdoeltypen:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Vochtig glanshavergrasland (habitatype 6510)</li> <li>- Droog glanshavergrasland (habitatype 6510)</li> <li>- Kamgrasland (RBB)</li> </ul> |                 |   |
| <b>Bindende bepaling</b>  | Waar ze voorkomen, worden de Europese habitattypen en regionaal belangrijke biotopen minstens behouden .   |                 |   |

|   |  |   |  |
|---|--|---|--|
|  | <b>1.5</b>   | <b>Nat bos met moeras en nat grasland</b> |  |
| <b>Situering</b>  | Demervallei langs de Weerderlaak en langs de valleiflank (woonkern Mot)  |   | Statuut :<br>SBZ : vogelrichtlijn en habitatrictlijn<br>VEN : ja<br>Gewestplan : reservaatgebied en bosgebied<br>Gebied 'achter Schoonhoven' : beschermd landschap |
|   | <b>Natuurstreefbeeld:</b><br>- Complex van broekbos voornamelijk bestaande uit elzenbroek, met delen wilgenstruweel en in afwisseling met grasland en rietmoeras/rietruigte (vooral langs de oostelijke zijde)<br>- Eerder gesloten landschap  |   |  |
|   | <b>Natuurdoeltypen:</b><br>- Gewoon elzenbroekbos (habitatype 91E0)<br>- Wilgenbos (en struweel) (habitatype 91E0)<br>- Blauwgrasland (6410)<br>- Glanshavergrasland (6510)<br>- Dottergrasland (RBB)<br>- Grote Zeggenvegetatie (RBB)<br>- Rietmoeras (RBB)<br>- Natte strooiselruigte (Habitatype 6430)<br>- Natte ruigten van het moerasspireaverbond (habitatype 6430) |   |  |


|   |  |   |   |
|---|--|---|---|
|  | <b>1.6</b>   | <b>Nat bos met (moeras en) nat grasland</b> |   |
| <b>Situering</b>  | Tussen de Demer en de Weerderlaak, waterwingebied, en langs de valleiflank |   | Statuut :<br>SBZ : vogelrichtlijn, deeltje habitatrictlijn<br>VEN : nee<br>Gewestplan : gebied voor openbaar nut, zuidel. deel<br>agraris ch gebied met ecologisch belang |

|                          |   |  |
|--------------------------|---|--|
|                          | <b>Natuurstreefbeeld:</b><br>- Complex van vochtig tot nat loofbos, ruigten en grasland met klein water ook minder natte graslanden en ruigten komen voor<br>- Langs de Demer wordt gestreefd naar een rivierbegeleidend bos<br>- Overstroming van de vallei eenmaal per jaar of frequenter                     | Het betreft oa. het gebied van de waterwinning Weerderlaak |
|                          | <b>Natuurdoeltypen:</b><br>- Gewoon elzenbroekbos (habitatype 91E0)<br>- Vogelkers-essenbos (habitatype 91E0);<br>- Dottergrasland (RBB)<br>- Natte strooiselruigte (habitatype 6430);<br>- Droge Ruigte (Nitrofiële ruigte van het verbond Look-Zonder-Look)<br>- Vochtig glanshavergrasland (habitatype 6510) |  |
| <b>Bindende bepaling</b> | Waar ze voorkomen, worden de Europese habitatypen en regionaal belangrijke biotopen minstens behouden   |  |

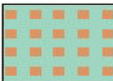
### ***B Deelgebied 2 - Rommelaar - Mottevallei***

*Dit deelgebied is gelegen in vogelrichtlijngebied, voor een deel in habitatrictlijngebied en VEN. Het vervult een belangrijke rol in het behoud en de ontwikkeling van :*

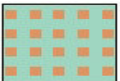

- *Droge heide en heischrale graslanden (2310) aan de westzijde van de Rommelaar*
- *Droge en vochtige graslanden waaronder blauwgraslanden (6510, 6410, kamgrasland, dottergrasland, zilverschoongrasland)*
- *Ruigten (6430)*
- *Vochtige bostypes (91<sup>E</sup>0)*
- *Moerassen en veen (rietmoeras, grote zeggenvegetatie, 7140)*
- *Deze moerassen, ruigten, graslanden en bossen zijn belangrijk voor de vogels van de vogelrichtlijn*

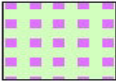

|   |  |               |   |
|---|--|---------------|---|
|  | <b>2.0</b>   | <b>Rivier</b> |   |
| <b>Situering</b>  | Demer tussen Langdorp-dorp en de Ossebeek/Laarbeek |               | Statuut :<br>SBZ : vogelrichtlijn<br>VEN : gedeeltelijk<br>Gewestplan : gedeeltelijk natuur/bosgebied |


|  |   |  |
|--|---|--|
|  | <b>Natuurstreefbeeld:</b><br>- Rivier met natuurlijke oeverwallen; uitgezonderd ter hoogte van de woonkernen, waar dijken blijven<br>- Structuurrijk en met een goede waterkwaliteit (minstens basiswaterkwaliteit) |  |
|  | <b>Natuurdoeltypen:</b><br>- Rivier (vegetatierijk) (habitatype 3260)   |  |


|   |  |                                      |  |
|---|--|--------------------------------------|--|
|  | <b>2.1</b>   | <b>Nat grasland met natte ruigte</b> |  |
| <b>Situering</b>  | Valleidal tussen Langdorp en Middelborg, met delen langs de Motte  |                                      | Statuut :<br>SBZ : vogelrichtlijn en grotendeels habitatrictlijn<br>VEN : ja<br>Gewestplan : agrarisch gebied met ecologisch belang en deel agrarisch gebied |
|   | <b>Natuurstreefbeeld:</b><br>- Landschappelijk half-open complex van grasland en ruigten op een vochtige tot natte bodem, met plaatselijk elzenbroekbos en houtkanten.<br>- Overstroming van de vallei eenmaal per jaar of frequenter (een groot deel blijft vrij van frequente overstromingen)                                      |                                      |  |
|   | <b>Natuurdoeltypen:</b><br>- Natte strooiselruigte (Habitatype 6430)<br>- Natte ruigten van het moerasspireaverbond (habitatype 6430)<br>- Ruig rietmoeras (RBB)<br>- Vochtig glanshavergrasland (habitatype 6510)<br>- Dottergrasland (RBB)<br>- Gewoon elzenbroekbos (habitatype 91E0)<br>- Eikenbos (9160)<br>- Kamgrasland (RBB) |                                      |  |

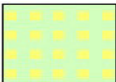


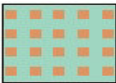
|   |  |                                      |  |
|---|--|--------------------------------------|--|
|    | <b>2.2</b>   | <b>Nat grasland met natte ruigte</b> |  |
| <b>Situering</b>  | Valleidal linkeroever Demer ter hoogte van de Rommelaar en kleinere delen langs de Motte   |                                      | Statuut :<br>SBZ : vogelrichtlijn en deel habitatrictlijn<br>VEN : nee<br>Gewestplan : agrarisch gebied met ecologisch belang, agrarisch gebied en bosgebied |
|   | <b>Natuurstreefbeeld:</b><br>- Vrij open tot halfopen complex van grasland en ruigten op een vochtige tot natte bodem; min of meer bebost in het oostelijk deel, langs de Demer<br>- Ook droger grasland en ruigten dicht bij de oeverwallen van de Demer<br>- Overstroming van de vallei eenmaal per jaar of frequenter   |                                      |  |
|   | <b>Natuurdoeltypen:</b><br>- Natte strooiselruigte (Habitatype 6430)<br>- Vochtig glanshavergrasland (habitatype 6510)<br>- Droog glanshavergrasland (habitatype 6510)<br>- Zilverschoongrasland (RBB)<br>- Dottergrasland (RBB)<br>- Kamgrasland (RBB)<br>- Droge Ruigte (Nitrofiële ruigte van het verbond Look-Zonder-Look)<br>- Vogelkers-essenbos (habitatype 91E0) |                                      |  |
| <b>Bindende bepaling</b>  | Waar ze voorkomen, worden de Europese habitatypen en regionaal belangrijke biotopen minstens behouden.   |                                      |  |
|  | <b>2.3</b>   | <b>Nat bos</b>                       |  |
| <b>Situering</b>  | Overstromingsbos langs de Motte  |                                      | Statuut :<br>SBZ : vogelrichtlijn en habitatrictlijn<br>VEN : ja<br>Gewestplan : natuurgebied  |
|   | <b>Natuurstreefbeeld:</b><br>- Overwegend bebost, met hier en daar open plekken nat grasland of natte ruigte   |                                      |  |
|   | <b>Natuurdoeltypen:</b><br>- Vogelkers-essenbos (habitatype 91E0)<br>- Ruigt Elzenbos (habitatype 91E0)  |                                      |  |


|   |   |                                 |  |
|---|---|---------------------------------|--|
|  | <b>2.4</b>  | <b>Grasland met droge heide</b> |  |
| <b>Situering</b>  | Valleirand, voet van Middelborg-Rommelaar   |                                 | Statuut :<br>SBZ : vogelrichtlijn en habitatrictlijn<br>VEN : nee<br>Gewestplan : agrarisch gebied met ecologisch belang |
|   | <b>Natuurstreefbeeld:</b><br>- Open grasland met struikheide, waarin droge ruigte en struweel, tot bosjes van eik en berk kunnen voorkomen<br>- Bij het beheer wordt een bijzondere aandacht besteed aan de gradiëntrijke situatie, met overgangen naar vochtig en nat grasland tot elzenbroekbos (overgangen naar 2.1) |                                 |  |
|   | <b>Natuurdoeltypen:</b><br>- Struisgrasland (RBB) tot droog heischraal grasland (Habitatype 6230);<br>- Blauwgrasland (Habitatype 6410);<br>- Droge heide op voedselarme zandgrond (Habitatype 2310)<br>- Zomereiken-berkenbos (Habitatype 9190)  |                                 |  |
| <b>Bindende bepaling</b>  | Waar ze voorkomen, worden de Europese habitattypen en regionaal belangrijke biotopen minstens behouden.   |                                 |  |
|  | <b>2.5</b>  | <b>Nat grasland</b>             |  |
| <b>Situering</b>  | Valleirand, voet van Middelborg-Rommelaar   |                                 | Statuut :<br>SBZ : vogelrichtlijn en habitatrictlijn<br>VEN : ja<br>Gewestplan : agrarisch gebied met ecologisch belang  |
|   | <b>Natuurstreefbeeld:</b><br>- Open grasland met mogelijk behoud van elzenbosjes<br>- Bij het beheer wordt een bijzondere aandacht besteed aan de gradiëntrijke situatie, met overgangen naar vochtig en nat grasland.  |                                 |  |
|   | <b>Natuurdoeltypen:</b><br>- Blauwgrasland (Habitatype 6410)<br>- Dottergrasland (RBB)<br>- Natte strooiselruigte (Habitatype 6430)<br>- Gewoon elzenbroekbos (habitatype 91E0)   |                                 |  |

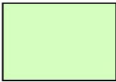
|   |  |   |   |
|---|--|---|---|
|  | <b>2.6</b>   | <b>Nat grasland met natte ruigte en nat bos</b> |   |
| <b>Situering</b>  | Valleirand, voet van Middelborg-Rommelaar  |   | Statuut :<br>SBZ : vogelrichtlijn en habitatrictlijn<br>VEN : ja<br>Gewestplan : natuur- en bosgebied |
|   | <b>Natuurstreefbeeld:</b><br>- Mozaiek van nat grasland, ruigten en bosjes, grotendeels open<br>- Een maximaal behoud van de bij uitstek gradiëntrijke situatie wordt bij het beheer als uitgangspunt genomen, met veel aandacht voor de permanente kwel in het kwelgebied |   |   |
|   | <b>Natuurdoeltypen:</b><br>- Dottergrasland (RBB)<br>- Natte strooiselruigte (Habitatype 6430)<br>- Vochtig glanshavergrasland (habitatype 6510)<br>- Natte ruigten van het moerasspireaverbond (habitatype 6430)<br>- Gewoon elzenbroekbos (habitatype 91E0)              |   |   |

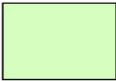
|   |  |                 |   |
|---|--|-----------------|---|
|  | <b>2.7</b>   | <b>Grasland</b> |   |
| <b>Situering</b>  | Valleirand, voet van Middelborg-Rommelaar  |                 | Statuut :<br>SBZ : vogelrichtlijn en grotendeels habitatrictlijn<br>VEN : ja<br>Gewestplan : agrarisch gebied met ecologisch belang |
|   | <b>Natuurstreefbeeld:</b><br>- Open grasland waarin droge ruigte en struweel, tot bosjes van eik en berk kunnen voorkomen                  |                 |   |
|   | <b>Natuurdoeltypen:</b><br>- Droog heischraal grasland (Habitatype 6230);<br>- Kamgrasland (RBB)<br>- Braam- en bremstruweel<br>- Eikenbos |                 |   |

|   |   |                            |  |
|---|---|----------------------------|--|
|  | <b>2.8</b>  | <b>Grasland met akkers</b> |  |
| <b>Situering</b>  | Uitloper van de Rommelaar tot een afgesneden meander van de Demer   |                            | Statuut :<br>SBZ : vogelrichtlijn en deel habitatrichtlijn<br>VEN : nee<br>Gewestplan : landschappelijk waardevol agrarisch gebied en agrarisch gebied met ecologisch belang |
|   | <b>Natuurstreefbeeld:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Afwisseling van grasland en akkers, met kleine landschapselementen</li> <li>- KLE op perceelsgrenzen of als kleine bosjes in het gebied: struweel, houtkanten en bostypes die natuurlijk op dit type bodem voorkomen</li> <li>- Landschapsonderhoud tijdens de landbouwvoering</li> <li>- Op de droge, zandige valleiranden kan ook droge heide voorkomen</li> </ul> |                            |  |
|   | <b>Natuurdoeltypen:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Droog heischraal grasland (Habitatype 6230);</li> <li>- Droge heide op voedselarme zandgrond (Habitatype 2310)</li> <li>- Kamgrasland (RBB)</li> <li>- Soortenrijke akker</li> <li>- Braam- en bremstruweel</li> <li>- Zomereiken-berkenbos (Habitatype 9190)</li> </ul>   |                            |  |
| <b>Bindende bepaling</b>  | Waar ze voorkomen, worden de Europese habitattypen en regionaal belangrijke biotopen minstens behouden.   |                            |  |

|  |  |                                      |   |
|--|--|--------------------------------------|---|
|  | <b>2.9</b>   | <b>Nat grasland met natte ruigte</b> |   |
| <b>Situering</b>   | Valleideel langs de Laarbeek, grenzend aan Krekelbroek   |                                      | Statuut :<br>SBZ : vogelrichtlijn ; VEN : nee;<br>Gewestplan : agrarisch gebied met ecologisch belang |
|  | <b>Natuurstreefbeeld:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Open grasland en ruigten op een vochtige tot natte bodem; min of meer bebost langs de Demer.</li> </ul>                       |                                      |   |
|  | <b>Natuurdoeltypen:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Kamgrasland (RBB)</li> <li>- Natte strooiselruigte (Habitatype 6430)</li> <li>- Vogelkers-Essenbos (habitatype 91E0)</li> </ul> |                                      |   |

|   |   |                                 |   |
|---|---|---------------------------------|---|
|  | <b>2.10</b>   | <b>Nat grasland met nat bos</b> |   |
| <b>Situering</b>  | Valleideel langs de Laarbeek, grenzend aan Krekelbroek  |                                 | Statuut :<br>SBZ : vogelrichtlijn<br>VEN : nee<br>Gewestplan : agrarisch gebied met ecologisch belang |
|   | <b>Natuurstreefbeeld:</b><br>- Complex van vochtig grasland en (minder dan 50%) beekbegeleidend bos                                   |                                 |   |
|   | <b>Natuurdoeltypen:</b><br>- Kamgrasland (RBB)<br>- Natte strooiselruigte (Habitatype 6430)<br>- Vogelkers-Essenbos (habitatype 91E0) |                                 |   |

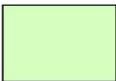
|   |   |                 |   |
|---|---|-----------------|---|
|  | <b>2.11</b>   | <b>Grasland</b> |   |
| <b>Situering</b>  | Deel van het NRP-gebied te zuiden van de Middelborg – Rommelaar, langs de Motte             |                 | Statuut :<br>SBZ : vogelrichtlijn<br>VEN : ja<br>Gewestplan : natuurgebied<br>Deel ten zuiden van Grote Motte : beschermd landschap |
|   | <b>Natuurstreefbeeld:</b><br>- Open grasland, met hier en daar een ruigte.                  |                 |   |
|   | <b>Natuurdoeltypen:</b><br>- Kamgrasland (RBB)<br>- Natte strooiselruigte (Habitatype 6430) |                 |   |

|   |   |                 |   |
|---|---|-----------------|---|
|  | <b>2.12</b>   | <b>Grasland</b> |   |
| <b>Situering</b>  | Deel van het NRP-gebied te zuiden van de Middelborg – Rommelaar, langs de Motte             |                 | Statuut :<br>SBZ : vogelrichtlijn<br>VEN : nee<br>Gewestplan : natuurgebied, woongebied<br>Watermolen ‘Te Leefdaal’ is beschermd monument, omgeving is beschermd dorpsgezicht |
|   | <b>Natuurstreefbeeld:</b><br>- Open grasland, met hier en daar een ruigte.                  |                 |   |
|   | <b>Natuurdoeltypen:</b><br>- Kamgrasland (RBB)<br>- Natte strooiselruigte (Habitatype 6430) |                 |   |

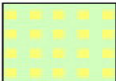
### ***C Deelgebied 3 - Donkengebied***


*Dit deelgebied is gelegen in vogelrichtlijngebied, voor een deel in habitatrichtlijngebied en VEN. Het vervult een rol in het behoud en de ontwikkeling van :*


- *Droge heide (2310)*
- *Open water (3130) - een natuurlijke inrichting wordt beoogd*
- *Vochtige graslanden (6510, dottergrasland)*
- *Vochtige en droge bostypes (91<sup>E</sup>0, 9160)*
- *Moerassen (rietland)*
- *Deze moerassen, vochtige graslanden en bossen zijn belangrijk voor de vogels van de vogelrichtlijn*

|   |  |                 |  |
|---|--|-----------------|--|
|  | <b>3.1</b>   | <b>Grasland</b> |  |
| <b>Situering</b>  | Valleidal tussen Langdorp en Hulst (met de Grote Laak) |                 | Statuut :<br>SBZ : vogelrichtlijn<br>VEN : nee<br>Gewestplan : agrarisch gebied met ecologisch belang en bosgebied |

|  |  |  |
|--|--|--|
|  | <p><b>Natuurstreefbeeld:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Open grasland, met hier en daar een ruigte en doornstruweel</li> <li>- Beboste stroken en bosjes komen beperkt voor, onder meer langs de Demer</li> <li>- Bij beheer gaat specifieke aandacht naar gradiënten tussen donken en vallei met vegetaties in de graslandsfeer</li> <li>- Natuurlijk ingerichte plassen, waar nu plassen aanwezig zijn.</li> </ul> |  |
|  | <p><b>Natuurdoeltypen:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Vochtig Glanshavergrasland (habitatype 6510)</li> <li>- Droog Glanshavergrasland (habitatype 6510)</li> <li>- Kamgrasland (RBB)</li> <li>- Natte strooiselruigte (Habitatype 6430)</li> <li>- Droge Ruigte (Nitrofiele ruigte van het verbond Look-Zonder-Look)</li> <li>- Vogelkers-Essenbos (habitatype 91E0)</li> </ul>                                     |  |


|   |   |                            |   |
|---|---|----------------------------|---|
|  | <b>3.2</b>  | <b>Grasland met akkers</b> |   |
| <b>Situering</b>  | <p>Brede valleirand tussen Langdorp en het Schotsbroek (de Kleine en Grote Laak vormen voor een deel de grens), ter hoogte van Bosberg en Wijngaardberg.<br/>Verschillende hoger gelegen delen langs de valleirand tussen Langdorp en Hulst</p>   |                            | <p>Statuut :<br/>SBZ : vogelrichtlijn<br/>VEN : nee<br/>Gewestplan : agrarisch gebied met ecologisch belang en landschappelijk waardevol agrarisch gebied</p> |
|   | <p><b>Natuurstreefbeeld:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Afwisseling van grasland en akkers, met kleine landschapselementen</li> <li>- Accentueren van vegetatiegradiënten tussen droog (donken en valleirand) en vochtig</li> <li>- KLE op perceelsgrenzen of als kleine bosjes in het gebied: struweel, houtkanten en bostypes die natuurlijk op dit type bodem (droog tot vochtig)voorkomen</li> <li>- Behoud historisch belangrijke pastorie van de Sint-Pieterskerk met vijver en tuin</li> </ul> |                            |   |
|   | <p><b>Natuurdoeltypen:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Droog heischraal grasland (Habitatype 6230);</li> <li>- Droge heide op voedselarme zandgrond (Habitatype 2310)</li> <li>- Kamgrasland (RBB)</li> <li>- Droge Ruigte (Nitrofiele ruigte van het verbond Look-Zonder-Look)</li> <li>- Natte strooiselruigte (Habitatype 6430)</li> <li>- Soortenrijke akker</li> <li>- Brem- (habitatype 2310) en braammstruweel</li> <li>- Zomereiken-berkenbos (Habitatype 9190)</li> </ul>                     |                            |   |


|   |   |                        |  |
|---|---|------------------------|--|
|  | <b>3.3</b>  | <b>Overig grasland</b> |  |
| <b>Situering</b>  | Oude Stok, uitloper van het vallei gebied ten oosten van de Bosberg   |                        | Statuut :<br>SBZ : vogelrichtlijn<br>VEN : nee<br>Gewestplan : agrarisch gebied met ecologisch belang en bosgebied |
|   | <b>Natuurstreefbeeld:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Kleinschalig graslandgebied met droge en vochtige graslanden en kleine landschapselementen</li> <li>- Accentueren van vegetatiegradiënten tussen droog en vochtig</li> <li>- KLE op perceelsgrenzen of als kleine bosjes in het gebied: struweel, houtkanten en bostypes die natuurlijk op dit type bodem (droog tot vochtig) voorkomen</li> <li>- Natuurlijk ingerichte plassen (waar nu plassen aanwezig zijn)</li> <li>- Langs de Demer wordt gestreefd naar een rivierbegeleidend bos</li> </ul> |                        |  |
|   | <b>Natuurdoeltypen:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Kamgrasland (RBB)</li> <li>- Blauwgrasland (Habitatype 6410)</li> <li>- Droog heischraal grasland (Habitatype 6230);</li> <li>- Droge Ruigte (Nitrofiële ruigte van het verbond Look-Zonder-Look)</li> <li>- Brem- (habitatype 2310) en braammstruweel</li> <li>- Zomereiken-berkenbos (Habitatype 9190)</li> <li>- Mesotrofe plassen (Habitatype 3130)</li> </ul>   |                        |  |

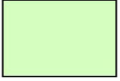
|   |   |                                 |   |
|---|---|---------------------------------|---|
|  | <b>3.4</b>  | <b>Grasland met droge heide</b> |   |
| <b>Situering</b>  | Hoger gelegen delen in een uitloper van het vallei gebied ten oosten van de Bosberg |                                 | Statuut :<br>SBZ : vogelrichtlijn<br>VEN : nee<br>Gewestplan : natuurgebied en agrarisch gebied met ecologisch belang |

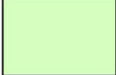



|  |   |  |
|--|---|--|
|  | <b>Natuurstreefbeeld:</b><br>- Open grasland met struikheide, waarin droge ruigte en struweel, tot bosjes van eik en berk kunnen voorkomen  |  |
|  | <b>Natuurdoeltypen:</b><br>- Droog heischraal grasland (Habitatype 6230)<br>- Droge heide op voedselarme zandgrond (Habitatype 4030)<br>- Brem- (habitatype 2310) en braammstruweel<br>- Zomereiken-berkenbos (Habitatype 9190) |  |



|   |  |                                 |  |
|---|--|---------------------------------|--|
|  | <b>3.5</b>   | <b>Nat grasland met nat bos</b> |  |
| <b>Situering</b>  | Schotsbroek, met een concentratie van plassen. De lange donk van Schotsbroek ligt tussen de vallei van de Grote Laak en de Demervallei.  |                                 | Statuut :<br>SBZ : vogelrichtlijn<br>VEN : ja<br>Gewestplan : agrarisch gebied met ecologisch belang en natuurgebied |
|   | <b>Natuurstreefbeeld:</b><br>- Halfopen landschap<br>- Gebied met typische gradiënten van droog naar nat, en van open naar gesloten : mozaiek met alle vegetaties van droge hei/bos tot vochtige graslanden/bossen/wilgenstruweel<br>- Overstroming van de lagere delen van de vallei eenmaal per jaar<br>- Natuurlijk ingerichte plassen (waar nu plassen aanwezig zijn)<br>- Langs de Demer wordt gestreefd naar een rivierbegeleidend bos |                                 |  |
|   | <b>Natuurdoeltypen:</b><br>- Droog Glanshavergrasland (habitatype 6510)<br>- Kamgrasland (RBB)<br>- Zilverschoongrasland (RBB)<br>- Dottergrasland (RBB)<br>- Vogelkers-Essenbos (habitatype 91E0)<br>- Ruigt Elzenbos (habitatype 91E0)<br>- Gewoon elzenbroekbos (habitatype 91E0)<br>- Open water (3130)<br>- Wilgenstruweel  |                                 |  |

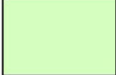
|   |   |  |  |
|---|---|--|--|
|  | <b>3.6</b>  | <b>Grasland met droge heide en droog bos</b> |  |
| <b>Situering</b>  | Delfkensdonk, aansluitend bij Schotsbroek, ten westen van het donkengebied Zavelbeemden   |  | Statuut :<br>SBZ : vogelrichtlijn<br>VEN : ja<br>Gewestplan : natuurgebied |
|   | <b>Natuurstreefbeeld:</b><br>- Open grasland met struikheide, waarin droge ruigte en struweel, tot bosjes van eik en berk kunnen voorkomen  |  |  |
|   | <b>Natuurdoeltypen:</b><br>- Droog heischraal grasland (Habitatype 6230)<br>- Droge heide op voedselarme zandgrond (Habitatype 4030)<br>- Brem- (habitatype 2310) en braammstruweel<br>- Zomereiken-berkenbos (Habitatype 9190) |  |  |

|   |   |                 |  |
|---|---|-----------------|--|
|  | <b>3.7</b>  | <b>Grasland</b> |  |
| <b>Situering</b>  | Valleidal ten zuiden van Schotsbroek  |                 | Statuut :<br>SBZ : vogelrichtlijn<br>VEN : ja<br>Gewestplan : agrarisch gebied met ecologisch belang |
|   | <b>Natuurstreefbeeld:</b><br>- Open grasland, met hier en daar een ruigte en doornstruweel<br>- Beboste stroken en bosjes kunnen voorkomen, onder meer langs de Demer<br>- Accentueren van gradiënten tussen droog (donken) en vochtig<br>- Natuurlijk ingerichte plassen (waar nu plassen aanwezig zijn) |                 |  |
|   | <b>Natuurdoeltypen:</b><br>- Vochtig glanshavergrasland (habitatype 6510)<br>- Droog glanshavergrasland (habitatype 6510)<br>- Kamgrasland (RBB)<br>- Droge Ruigte (Nitrofiële ruigte van het verbond Look-Zonder-Look)<br>- Vogelkers-Essenbos (habitatype 91E0)<br>- Open water (3130)                  |                 |  |

|   |   |                 |   |
|---|---|-----------------|---|
|  | <b>3.8</b>  | <b>Grasland</b> |   |
| <b>Situering</b>  | Valleidal ten zuiden van Schotsbroek  |                 | Statuut :<br>SBZ : vogelrichtlijn<br>VEN : nee<br>Gewestplan : agrarisch gebied met ecologisch belang |
|   | <b>Natuurstreefbeeld:</b><br>- Open grasland, met hier en daar een ruigte en doornstruweel  |                 |   |
|   | <b>Natuurdoeltypen:</b><br>- Vochtig glanshavergrasland (habitatype 6510)<br>- Droog glanshavergrasland (habitatype 6510)<br>- Kamgrasland (RBB)<br>- Droge Ruigte (Nitrofiële ruigte van het verbond Look-Zonder-Look) |                 |   |


|   |  |                |   |
|---|--|----------------|---|
|  | <b>3.9</b>   | <b>Nat bos</b> |   |
| <b>Situering</b>  | Oeverwal rechteroever Demer ter hoogte van Schotsbroek                                   |                | Statuut :<br>SBZ : vogelrichtlijn<br>VEN : nee<br>Gewestplan : agrarisch gebied met ecologisch belang |
|   | <b>Natuurstreefbeeld:</b><br>- Aaneengesloten bosstrook langs de Demer                   |                |   |
|   | <b>Natuurdoeltypen:</b><br>- Vogelkers-Essenbos (habitatype 91E0)<br>- Kamgrasland (RBB) |                |   |

|   |   |                 |   |
|---|---|-----------------|---|
|  | <b>3.10</b>   | <b>Nat bos</b>  |   |
| <b>Situering</b>  | Oeverwal rechteroever Demer ter hoogte van Schotsbroek  |                 | Statuut :<br>SBZ : vogelrichtlijn ; VEN : ja<br>Gewestplan : reservaatgebied  |
|   | <b>Natuurstreefbeeld:</b><br>- Aaneengesloten bosstrook langs de Demer<br>- Meanders aangetakt aan Demer  |                 |   |
|   | <b>Natuurdoeltypen:</b><br>- Vogelkers-Essenbos (habitatype 91E0)<br>- Open water (3130)  |                 |   |
|  | <b>3.11</b>   | <b>Grasland</b> |   |
| <b>Situering</b>  | Brede valleirand tussen het donkengebied Zavelbeemden en woonkern Zavel; met plassen  |                 | Statuut :<br>SBZ : vogelrichtlijn en deel habitatrictlijn<br>VEN : nee<br>Gewestplan : agrarisch gebied met ecologisch belang |
|   | <b>Natuurstreefbeeld:</b><br>- Kleinschalig graslandgebied met kleine landschapselementen<br>- Streekeigen struweel en houtkanten op perceelsgrenzen of als kleine bosjes<br>- Natuurlijk ingerichte plassen (waar nu plassen aanwezig zijn)<br>- Langs de Demer wordt gestreefd naar een rivierbegeleidend bos                                       |                 |   |
|   | <b>Natuurdoeltypen:</b><br>- Kamgrasland (RBB)<br>- Droge Ruigte (Nitrofiele ruigte van het verbond Look-Zonder-Look)<br>- Vochtig glanshavergrasland (habitatype 6510)<br>- Droog glanshavergrasland (habitatype 6510)<br>- Natte strooiselruigte (habitatype 6430)<br>- Eutrofe plassen (habitatype 3150)<br>- Vogelkers-Essenbos (habitatype 91E0) |                 |   |
| <b>Bindende bepaling</b>  | Waar ze voorkomen, worden de Europese habitatypen en regionaal belangrijke biotopen minstens behouden.  |                 |   |

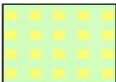
|   |  |                 |   |
|---|--|-----------------|---|
|  | <b>3.12</b>  | <b>Grasland</b> |   |
| <b>Situering</b>  | Brede valleirand tussen het donkengebied Zavelbeemden en woonkern Zavel; met plassen   |                 | Statuut :<br>SBZ : vogelrichtlijn en habitatrictlijn<br>VEN : ja<br>Gewestplan : agrarisch gebied met ecologisch belang |
|   | <b>Natuurstreefbeeld:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Kleinschalig graslandgebied met kleine landschapselementen</li> <li>- Streekeigen struweel en houtkanten op perceelsgrenzen of als kleine bosjes</li> <li>- Natte delen bebost of met wilgenstruweel</li> <li>- Eutrofe plassen geschikt voor kamsalamander</li> </ul>  |                 |   |
|   | <b>Natuurdoeltypen:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Kamgrasland (RBB)</li> <li>- Droge Ruigte (Nitrofiële ruigte van het verbond Look-Zonder-Look)</li> <li>- Vochtig glanshavergrasland (habitatype 6510)</li> <li>- Natte strooiselruigte (habitatype 6430)</li> <li>- Wilgenstruweel</li> <li>- Eutrofe plassen (habitatype 3150)</li> <li>- Mesoftrofe plassen</li> <li>- Vogelkers-Essenbos (habitatype 91E0)</li> </ul> |                 |   |


|   |   |   |   |
|---|---|---|---|
|  | <b>3.13</b>   | <b>Droog grasland met droge heide en nat grasland</b> |   |
| <b>Situering</b>  | Zavelbeemden, gekenmerkt door donken, naar het oosten tot Testelt. Tegen de spoorweg aan en ten zuiden hiervan liggen natte graslandjes en vijvertjes.  |   | Statuut :<br>SBZ : vogelrichtlijn en habitatrictlijn<br>VEN : ja<br>Gewestplan : natuurgebied |
|   | <b>Natuurstreefbeeld:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Een gebied gekenmerkt door de bijzondere geomorfologie (zandige opduikingen, donken in de Demervallei) en een grote verscheidenheid aan bodemtypes, ook in het alluviale deel</li> </ul> |   |   |

|  |   |  |
|--|---|--|
|  | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Op de donken: halfopen, droog grasland met struikheide, waarin droge ruigte en struweel, tot bosjes van eik en berk voorkomen</li> <li>- In de lager gelegen valleiden: voornamelijk open grasland, met kleine landschapselementen en rivierbegeleidend bos</li> <li>- Natuurlijk ingerichte plassen (waar nu plassen aanwezig zijn)</li> </ul>  |  |
|  | <p><b>Natuurdoeltypen:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Struisgrasland (RBB)</li> <li>- Droog heischraal grasland (Habitatype 6230)</li> <li>- Droge heide op voedselarme zandgrond (Habitatype 2310)</li> <li>- Brem- (habitatype 2310) en braammstruweel</li> <li>- Droog glanshavergrasland (habitatype 6510)</li> <li>- Vochtig glanshavergrasland (habitatype 6510)</li> <li>- Dottergrasland (RBB)</li> <li>- Kamgrasland (RBB)</li> <li>- Zomereiken-berkenbos (9190)/droog wintereiken-beukenbos (9120)</li> <li>- Eutrofe plassen (habitatype 3150)</li> <li>- Mesoftrofe plassen</li> </ul> |  |

|   |   |   |  |
|---|---|---|--|
|  | <b>3.14</b>   | <b>Droog grasland met droge heide en nat grasland</b> |  |
| <b>Situering</b>  | Zavelbeemden, gekenmerkt door donken, naar het oosten tot Testelt. Tegen de spoorweg aan en ten zuiden hiervan liggen natte graslandjes en vijvertjes   |   | Statuut :<br>SBZ : vogelrichtlijn en deel habitatrictlijn<br>VEN : nee<br>Gewestplan : agrarisch gebied met ecologisch belang en deel openbaar nut |
|   | <p><b>Natuurstreefbeeld:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Een gebied gekenmerkt door de bijzondere geomorfologie (zandige opduikingen, donken in de Demervallei) en een grote verscheidenheid aan bodemtypes, ook in het alluviale deel</li> <li>- Op de donken: halfopen, droog grasland met struikheide, waarin droge ruigte en struweel, tot bosjes van eik en berk voorkomen</li> <li>- In de lager gelegen valleiden: voornamelijk open grasland, met kleine landschapselementen en rivierbegeleidend bos.</li> <li>- Natuurlijk ingerichte plassen (waar nu plassen aanwezig zijn)</li> </ul> |   |  |
|   | <b>Natuurdoeltypen:</b>   |   |  |

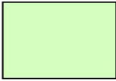
|                          |   |  |
|--------------------------|---|--|
|                          | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Struisgrasland (RBB)</li> <li>- Droog heischraal grasland (Habitatype 6230)</li> <li>- Droge heide op voedselarme zandgrond (Habitatype 2310)</li> <li>- Brem- (habitatype 2310) en braammstruweel</li> <li>- Droog glanshavergrasland (habitatype 6510)</li> <li>- Vochtig glanshavergrasland (habitatype 6510)</li> <li>- Dottergrasland (RBB)</li> <li>- Kamgrasland (RBB)</li> <li>- Zomereiken-berkenbos (9190)/droog wintereiken-beukenbos (9120)</li> <li>- Eutrofe plassen (habitatype 3150)</li> <li>- Mesotrofe plassen</li> </ul> |  |
| <b>Bindende bepaling</b> | Waar ze voorkomen, worden de Europese habitatypes en regionaal belangrijke biotopen minstens behouden.  |  |


|   |   |                                   |   |
|---|---|-----------------------------------|---|
|  | <b>3.15</b>   | <b>Overig grasland met akkers</b> |   |
| <b>Situering</b>  | Delfkensdonk, landbouwgebied tussen Zavelbeemden en Demer   |                                   | Statuut :<br>SBZ : vogelrichtlijn<br>VEN : nee<br>Gewestplan : agrarisch gebied met ecologisch belang |
|   | <b>Natuurstreefbeeld:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Afwisseling van grasland en akkers, met kleine landschapselementen</li> <li>- Streekeigen struweel en houtkanten op perceelsgrenzen of als kleine bosjes</li> <li>- Langs de Demer is ruimte voor beperkte oppervlakten rivierbegeleidend bos</li> <li>- Landschapsonderhoud tijdens de landbouwvoering</li> </ul> |                                   |   |
|   | <b>Natuurdoeltypen:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Droog glanshavergrasland (habitatype 6510)</li> <li>- Vochtig glanshavergrasland (habitatype 6510)</li> <li>- Kamgrasland (RBB)</li> <li>- Akker</li> <li>- Vogelkers-Essenbos (habitatype 91E0)</li> </ul>  |                                   |   |

|   |   |                |   |
|---|---|----------------|---|
|  | <b>3.16</b>   | <b>Nat bos</b> |   |
| <b>Situering</b>  | Ten oosten bij Delfkensdonk aansluitend                           |                | Statuut :<br>SBZ : vogelrichtlijn<br>VEN : ja<br>Gewestplan : agrarisch gebied met ecologisch belangd |
|   | <b>Natuurstreefbeeld:</b><br>- Beboss, ook langs de Demer         |                |   |
|   | <b>Natuurdoeltypen:</b><br>- Vogelkers-Essenbos (habitatype 91E0) |                |   |

|   |  |                 |   |
|---|--|-----------------|---|
|  | <b>3.17</b>  | <b>Grasland</b> |   |
| <b>Situering</b>  | Open valleidal tussen Zavelbeemden en de Demer, tot Testelt  |                 | Statuut :<br>SBZ : vogelrichtlijn<br>VEN : nee<br>Gewestplan : agrarisch gebied met ecologisch belang en<br>deel openbaar nut |
|   | <b>Natuurstreefbeeld:</b><br>- Soortenrijk grasland, grotendeels open hooiland en begraasde weiden met hier en daar<br>houtkanten en struweel    |                 |   |
|   | <b>Natuurdoeltypen:</b><br>- Droog glanshavergrasland (habitatype 6510)<br>- Vochtig glanshavergrasland (habitatype 6510)<br>- Kamgrasland (RBB) |                 |   |



|   |   |                 |  |
|---|---|-----------------|--|
|  | <b>3.18</b>   | <b>Grasland</b> |  |
| <b>Situering</b>  | Open valleidal tussen Zavelbeemden en de Demer (Melkbroek), tot Testelt   |                 | Statuut :<br>SBZ : vogelrichtlijn<br>VEN : ja<br>Gewestplan : agrarisch gebied met ecologisch belang |
|   | <b>Natuurstreefbeeld:</b><br>- Soortenrijk grasland, grotendeels open hooiland en begraasde weiden met hier en daar houtkanten en struweel<br>- Mogelijkheid van aanleg beveiligingsdijken om woonzones te beschermen |                 |  |
|   | <b>Natuurdoeltypen:</b><br>- Droog glanshavergrasland (habitatype 6510)<br>- Vochtig glanshavergrasland (habitatype 6510)<br>- Kamgrasland (RBB)  |                 |  |


|   |   |                |   |
|---|---|----------------|---|
|  | <b>3.19</b>   | <b>Nat bos</b> |   |
| <b>Situering</b>  | Melkbroek langs de rechterover van de Demer   |                | Statuut :<br>SBZ : vogelrichtlijn<br>VEN : ja<br>Gewestplan : bosgebied |
|   | <b>Natuurstreefbeeld:</b><br>- Grotendeels gesloten, brede rivierbegeleidende bosstrook op vochtige tot droge bodem<br>- Open plekken met grasland;<br>- Boszomen en bosranden goed ontwikkeld  |                |   |
|   | <b>Natuurdoeltypen:</b><br>- Vogelkers-Essenbos (habitatype 91E0)<br>- Droog glanshavergrasland (habitatype 6510)<br>- Vochtig glanshavergrasland (habitatype 6510)<br>- Kamgrasland (RBB)<br>- Natte strooiselruigte (Habitatype 6430) |                |   |

## D Deelgebied 4 - Demerbroeken West


Dit deelgebied is gelegen in vogelrichtlijngebied, grotendeels in habitatrictlijngebied en in VEN. Het vervult een belangrijke rol in het behoud en de ontwikkeling van :


- Droge en vochtige graslanden waaronder blauwgraslanden (6510, 6410, kamgrasland, dottergrasland, zilverschoongrasland)
- Ruigten (6430)
- Vochtige en drogere bostypes (91<sup>E0</sup>, 9190, 9120))
- Deze ruigten, graslanden en bossen zijn belangrijk voor de vogels van de vogelrichtlijn


|   |   |               |   |
|---|---|---------------|---|
|  | <b>4.0</b>  | <b>Rivier</b> |   |
| <b>Situering</b>  | Demer tussen Langdorp en Testelt  |               | Statuut :<br>SBZ : vogelrichtlijn<br>VEN : gedeeltelijk<br>Gewestplan : gedeeltelijk natuur/bosgebied |
|   | <b>Natuurstreefbeeld:</b><br>- Rivier met natuurlijke oeverwallen; uitgezonderd ter hoogte van de woonkernen, waar dijken blijven<br>- Structuurrijk en met een waterkwaliteit (minstens basiswaterkwaliteit) |               |   |
|   | <b>Natuurdoeltypen:</b><br>- Rivier (vegetatierijk) (habitattype 3260)  |               |   |

|   |  |                |   |
|---|--|----------------|---|
|  | <b>4.1</b>   | <b>Nat bos</b> |   |
| <b>Situering</b>  | Langgerekte zone langs de Demer (oeverwal) ter hoogte van Krekelbroek en Keet, tot de Kerkendijk |                | Statuut :<br>SBZ : vogelrichtlijn en habitatrictlijn<br>VEN : nee<br>Gewestplan : reservaatgebied |

|                          |  |  |
|--------------------------|--|--|
|                          | <b>Natuurstreefbeeld:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Aaneengesloten bosstrook langs de Demer met verspreide graslanden mogelijk</li> <li>- Rivierbegeleidend op vochtige bodem, plaatselijk is droger bos (eiken-berkenbos, eiken-beukenbos) mogelijk</li> <li>- Meanders aangetakt aan Demer</li> </ul> |  |
|                          | <b>Natuurdoeltypen:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Vogelkers-Essenbos (habitatype 91E0)</li> <li>- Zomereiken-berkenbos (habitatype 9190)</li> <li>- Eiken-beukenbos (habitatype 9120)</li> <li>- Kamgrasland (RBB)</li> <li>- Glanshavergrasland (6510)</li> <li>- Open water (3130)</li> </ul>         |  |
| <b>Bindende bepaling</b> | Waar ze voorkomen, worden de Europese habitatypen en regionaal belangrijke biotopen minstens behouden.   |  |


|   |  |                |  |
|---|--|----------------|--|
|  | <b>4.2</b>   | <b>Nat bos</b> |  |
| <b>Situering</b>  | Langgerekte zone langs de Demer (oeverwal) ter hoogte van Krekelbroek en Keet, tot de Kerkendijk   |                | Statuut :<br>SBZ : vogelrichtlijn en habitatrictlijn<br>VEN : ja<br>Gewestplan : reservaatgebied |
|   | <b>Natuurstreefbeeld:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Aaneengesloten bosstrook langs de Demer met verspreide graslanden mogelijk</li> <li>- Rivierbegeleidend op vochtige bodem, plaatselijk is droger bos (eiken-berkenbos, eiken-beukenbos) mogelijk</li> <li>- Meanders aangetakt aan Demer</li> </ul> |                |  |
|   | <b>Natuurdoeltypen:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Vogelkers-Essenbos (habitatype 91E0)</li> <li>- Zomereiken-berkenbos (habitatype 9190)</li> <li>- Eiken-beukenbos (habitatype 9120)</li> <li>- Kamgrasland (RBB)</li> <li>- Glanshavergrasland (6510)</li> <li>- Open water (3130)</li> </ul>         |                |  |

|   |   |                                |  |
|---|---|--------------------------------|--|
|  | <b>4.3</b>  | <b>Nat grasland en nat bos</b> |  |
| <b>Situering</b>  | Valleidal Krekelbroek en Demervallei ter hoogte van de Wijngaardberg, tot Kerkendijk, langs de linkeroever van de Laarbeek  |                                | Statuut :<br>SBZ : vogelrichtlijn en habitatrictlijn<br>VEN : nee<br>Gewestplan : reservaatgebied, bosgebied en agrarisch gebied met ecologisch belang |
|   | <b>Natuurstreefbeeld:</b><br>- Halfopen landschap van graslanden (ca. 2/3 van de oppervlakte) en bos op vochtige tot natte bodem, met gradiënten tot droog en schraal<br>- Natuurlijk ingerichte plassen in het Krekelbroek<br>- Aandacht voor kwelzone in "De Baggelt" met zeldzame soorten van de hooilanden  |                                |  |
|   | <b>Natuurdoeltypen:</b><br>- Droog glanshavergrasland (habitatype 6510)<br>- Vochtig glanshavergrasland (habitatype 6510)<br>- Kamgrasland (RBB)<br>- Dottergrasland (RBB)<br>- Grote zeggenvegetatie (RBB)<br>- Blauwgrasland (habitatype 6410)<br>- Natte ruigten van het moerasspireaverbond (habitatype 6430)<br>- Vogelkers-Essenbos (habitatype 91E0)<br>- Gewoon Elzenbroek (habitatype 91E0)<br>- Wilgenstruweel<br>- Mesotrofe plassen (Habitatype 3130)<br>- Eutrofe plassen (habitatype 3150)<br>- Zomereiken-berkenbos (habitatype 9190)<br>- Droog heischraal grasland (Habitatype 6230)<br>- Droge heide op voedselarme zandgrond (Habitatype 4030) |                                |  |


|   |   |                                |  |
|---|---|--------------------------------|--|
|  | <b>4.4</b>  | <b>Nat grasland en nat bos</b> |  |
| <b>Situering</b>  | Valleidal Krekelbroek   |                                | Statuut :<br>SBZ : vogelrichtlijn en habitatrictlijn<br>VEN : nee<br>Gewestplan : agrarisch gebied met ecologisch belang en landschappelijk waardevol agrarisch gebied |
|   | <b>Natuurstreefbeeld:</b><br>- Halfopen landschap van graslanden (ca. 2/3 van de oppervlakte) en bos op vochtige tot droge bodem<br>- Op de droge, zandige valleiranden kan ook droge heide voorkomen<br><b>Natuurdoeltypen:</b><br>- Droog glanshavergrasland (habitatype 6510)<br>- Vochtig glanshavergrasland (habitatype 6510)<br>- Dottergrasland (RBB)<br>- Blauwgrasland (habitatype 6410)<br>- Natte ruigten van het moerasspireaverbond (habitatype 6430)<br>- Kamgrasland (RBB)<br>- Vogelkers-Essenbos (habitatype 91E0)<br>- Droog heischraal grasland (Habitatype 6230)<br>- Droge heide op voedselarme zandgrond (Habitatype 4030)<br>- Braam- en bremstruweel<br>- Zomereiken-berkenbos (9190) |                                |  |
| <b>Bindende bepaling</b>  | Waar ze voorkomen, worden de Europese habitatypen en regionaal belangrijke biotopen minstens behouden.  |                                |  |


|   |   |                                |  |
|---|---|--------------------------------|--|
|  | <b>4.5</b>  | <b>Nat bos en nat grasland</b> |  |
| <b>Situering</b>  | Demervallei ter hoogte van de Wijngaardberg, tot Kerkendijk; rechteroever van de Laarbeek |                                | Statuut :<br>SBZ : vogelrichtlijn en habitatrictlijn<br>VEN : ja<br>Gewestplan : bosgebied en agrarisch gebied met ecologisch belang |


|  |  |  |
|--|--|--|
|  | <b>Natuurstreefbeeld:</b><br>- Mozaiek van vochtig tot nat (broek)bos, grasland en ruigten   |  |
|  | <b>Natuurdoeltypen:</b><br>- Gewoon Elzenbroek (habitatype 91E0)<br>- Wilgenbos en –struweel (habitatype 91E0)<br>- Vogelkers-Essenbos (habitatype 91E0)<br>- Natte ruigten van het moerasspireaverbond (habitatype 6430)<br>- Vochtig glanshavergrasland (habitatype 6510)<br>- Dottergrasland (RBB)<br>- Kamgrasland (RBB) |  |

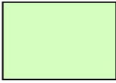
|   |   |                                |  |
|---|---|--------------------------------|--|
|  | <b>4.6</b>  | <b>Nat bos en nat grasland</b> |  |
| <b>Situering</b>  | Demervallei ter hoogte van de Wijngaardberg; rechteroever van de Laarbeek   |                                | Statuut :<br>SBZ : vogelrichtlijn en habitatrictlijn<br>VEN : nee<br>Gewestplan : agrarisch gebied met ecologisch belang |
|   | <b>Natuurstreefbeeld:</b><br>- Mozaiek van vochtig tot nat (broek)bos, grasland en ruigten  |                                |  |
|   | <b>Natuurdoeltypen:</b><br>- Gewoon Elzenbroek (habitatype 91E0)<br>- Wilgenbos en –struweel (habitatype 91E0)<br>- Vogelkers-Essenbos (habitatype 91E0)<br>- Vochtig glanshavergrasland (habitatype 6510)<br>- Natte ruigten van het moerasspireaverbond (habitatype 6430)<br>- Dotterbloemgrasland (RBB)<br>- Kamgrasland (RBB) |                                |  |
| <b>Bindende bepaling</b>  | Waar ze voorkomen, worden de Europese habitatypes en regionaal belangrijke biotopen minstens behouden.  |                                |  |

|   |  |                 |   |
|---|--|-----------------|---|
|  | <b>4.7</b>   | <b>Grasland</b> |   |
| <b>Situering</b>  | Valleidal tussen Kerkendijk en Testelse dijk   |                 | Statuut :<br>SBZ : vogelrichtlijn en habitatrictlijn<br>VEN : ja<br>Gewestplan : natuurgebied en agrarisch gebied met ecologisch belang |
|   | <b>Natuurstreefbeeld:</b><br>- Soortenrijk grasland en ruigte met bosjes; rivierbegeleidend bos op linkeroever van de Demer  |                 |   |
|   | <b>Natuurdoeltypen:</b><br>- Vochtig glanshavergrasland (habitatype 6510)<br>- Kamgrasland (RBB)<br>- Droge Ruigte (Nitrofiële ruigte van het verbond Look-Zonder-Look)<br>- Natte strooiselruigte (habitatype 6430) |                 |   |

|   |   |                |   |
|---|---|----------------|---|
|  | <b>4.8</b>  | <b>Nat bos</b> |   |
| <b>Situering</b>  | Zuidelijk deel van Demervallei, met Laarbeek, tussen Kerkendijk en Testelse dijk  |                | Statuut :<br>SBZ : vogelrichtlijn en habitatrictlijn<br>VEN : ja<br>Gewestplan : natuurgebied en agrarisch gebied met ecologisch belang |
|   | <b>Natuurstreefbeeld:</b><br>- Aaneengesloten alluviaal bos, met relatief weinig open plekken.<br>- Aandacht voor de hoogspanningsleiding (onbeboste zone van 20 m aan elke kant) |                |   |
|   | <b>Natuurdoeltypen:</b><br>- Vochtig glanshavergrasland (habitatype 6510)<br>- Vogelkers-Essenbos (habitatype 91E0)   |                |   |

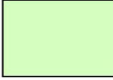
|   |   |                |   |
|---|---|----------------|---|
|  | <b>4.9</b>  | <b>Nat bos</b> |   |
| <b>Situering</b>  | Zuidelijk deel van Demervallei, met Laarbeek, tussen Kerkendijk en Testelse dijk  |                | Statuut :<br>SBZ : vogelrichtlijn<br>VEN : nee<br>Gewestplan : agrarisch gebied met ecologisch belang |
|   | <b>Natuurstreefbeeld:</b><br>- Aaneengesloten alluviaal bos, met relatief weinig open plekken.<br>- Aandacht voor de hoogspanningsleiding (onbeboste zone van 20 m aan elke kant) |                |   |
|   | <b>Natuurdoeltypen:</b><br>- Vogelkers-Essenbos (habitatype 91E0)   |                |   |


|   |   |                |  |
|---|---|----------------|--|
|  | <b>4.10</b>   | <b>Nat bos</b> |  |
| <b>Situering</b>  | Zuidelijk deel van Demervallei, met Laarbeek, tussen Kerkendijk en Testelse dijk  |                | Statuut :<br>SBZ : vogelrichtlijn<br>VEN : ja<br>Gewestplan : agrarisch gebied met ecologisch belang |
|   | <b>Natuurstreefbeeld:</b><br>- Aaneengesloten alluviaal bos, met relatief weinig open plekken.<br>- Aandacht voor de hoogspanningsleiding (onbeboste zone van 20 m aan elke kant) |                |  |
|   | <b>Natuurdoeltypen:</b><br>- Vochtig glanshavergrasland (habitatype 6510)<br>- Vogelkers-Essenbos (habitatype 91E0)   |                |  |

|   |  |                 |           |
|---|--|-----------------|-----------|
|  | <b>4.11</b>                                  | <b>Grasland</b> |           |
| <b>Situering</b>  | Valleidal tussen Kerkendijk en Testelse dijk |                 | Statuut : |



|  |  |  |
|--|--|--|
|  |  | SBZ : vogelrichtlijn<br>VEN : nee<br>Gewestplan : agrarisch gebied met ecologisch belang |
|  | <b>Natuurstreefbeeld:</b><br>- Soortenrijk grasland en ruigte met bosjes; rivierbegeleidend bos op linkeroever van de Demer  |  |
|  | <b>Natuurdoeltypen:</b><br>- Vochtig glanshavergrasland (habitatype 6510)<br>- Kamgrasland (RBB)<br>- Droge Ruigte (Nitrofiële ruigte van het verbond Look-Zonder-Look)<br>- Natte strooiselruigte (habitatype 6430)<br>- Vogelkers-Essenbos (habitatype 91E0) |  |

|   |   |                 |   |
|---|---|-----------------|---|
|  | <b>4.12</b>   | <b>Grasland</b> |   |
| <b>Situering</b>  | Valleidal tussen Kerkendijk en Testelse dijk  |                 | Statuut :<br>SBZ : vogelrichtlijn<br>VEN : nee<br>Gewestplan : agrarisch gebied met ecologisch belang |
|   | <b>Natuurstreefbeeld:</b><br>- Soortenrijk grasland, grotendeels open hooiland, met houtkanten of struweel op de perceelsgrenzen en één bosje |                 |   |
|   | <b>Natuurdoeltypen:</b><br>- Vochtig glanshavergrasland (habitatype 6510)<br>- Vogelkers-Essenbos (habitatype 91E0)                           |                 |   |

|   |  |                |                                   |
|---|--|----------------|-----------------------------------|
|  | <b>4.13</b>  | <b>Nat bos</b> |                                   |
| <b>Situering</b>  | Tussen linkeroever van de Demer en de Testelse dijk, westelijke kant |                | Statuut :<br>SBZ : vogelrichtlijn |

|  |   |  |
|--|---|--|
|  |   | VEN : nee<br>Gewestplan : agrarisch gebied met ecologisch belang<br>Deel in beschermd dorpsgezicht dorpskern Testelt |
|  | <b>Natuurstreefbeeld:</b><br>- Aaneengesloten alluviaal bos, met relatief weinig open plekken.<br>- Mogelijkheid van aanleg beveiligingsdijken om woonzones te beschermen |  |
|  | <b>Natuurdoeltypen:</b><br>- Vogelkers-Essenbos (habitattypen 91E0)   |  |

### ***E Deelgebied 5 - Demerbroeken Centraal***

*Dit deelgebied is gelegen in vogelrichtlijngebied, praktisch volledig in habitatrictlijngebied en VEN. Het vervult een belangrijke rol in het behoud en de ontwikkeling van :*


- *Droge en vochtige graslanden waaronder blauwgraslanden (6510, 6410, kamgrasland, dottergrasland, zilverschoongrasland)*
- *Ruigten (6430)*
- *Vochtige bostypes (91E0)*
- *Moerassen en veen (rietmoeras, grote zeggenvegetatie, 7140)*

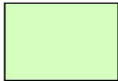
*Bijzondere aandacht gaat naar :*


- *Kleine zeggenvegetaties;*
- *Open tot halfopen moerasgebieden als leefgebied voor moerasvogels;*
- *Trilveen- en drijftilvegetaties (7140)*
- *Natuurlijk ingerichte plassen en grachten (kamsalamander, grote modderkruiper)*


|   |   |               |  |
|---|---|---------------|--|
|  | <b>5.0</b>  | <b>Rivier</b> |  |
| <b>Situering</b>  | Demer tussen Langdorp en Testelt  |               | Statuut :<br>SBZ : vogelrichtlijn en habitatrictlijn<br>VEN : gedeeltelijk<br>Gewestplan : gedeeltelijk natuur/reservaatgebied |
|   | <b>Natuurstreefbeeld:</b><br>- Rivier met natuurlijke oeverwallen; uitgezonderd ter hoogte van de woonkernen, waar dijken blijven |               |  |

|  |  |  |
|--|--|--|
|  | - Structuurrijk en met een goede waterkwaliteit (minstens basiswaterkwaliteit) |  |
|  | <b>Natuurdoeltypen:</b><br>- Rivier (vegetatierijk) (habitatype 3260)          |  |


|   |  |                |   |
|---|--|----------------|---|
|  | <b>5.1</b>   | <b>Nat bos</b> |   |
| <b>Situering</b>  | Tussen rechteroever van de Demer en Voortberg  |                | Statuut :<br>SBZ : vogelrichtlijn en habitatrictlijn<br>VEN : ja<br>Gewestplan : natuurgebied |
|   | <b>Natuurstreefbeeld:</b><br>- Rivierbegeleidend bos   |                |   |
|   | <b>Natuurdoeltypen:</b><br>- Vogelkers-Essenbos (habitatype 91E0)                                      |                |   |
| <b>Bindende bepaling</b>  | Waar ze voorkomen, worden de Europese habitatypen en regionaal belangrijke biotopen minstens behouden. |                |   |

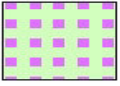
|  |  |                 |   |
|--|--|-----------------|---|
|  | <b>5.2</b>   | <b>Grasland</b> |   |
| <b>Situering</b>   | Rand van het Doodbroek, ten oosten van Testelt                                     |                 | Statuut :<br>SBZ : vogelrichtlijn en habitatrictlijn<br>VEN : ja<br>Gewestplan : natuurgebied |
|  | <b>Natuurstreefbeeld:</b><br>- Open hooiland, deels met kleine landschapselementen |                 |   |
|  | <b>Natuurdoeltypen:</b><br>- Vochtig glanshavergrasland (habitatype 6510)          |                 |   |

|   |   |   |   |
|---|---|---|---|
|  | <b>5.3</b>  | <b>Nat bos met moeras en nat grasland</b> |   |
| <b>Situering</b>  | Grootste deel van het 'Doodbroek', grenzend aan de Demer, ten oosten van Testelt en de Testelse dijk  |   | Statuut :<br>SBZ : vogelrichtlijn en habitatrictlijn<br>VEN : ja<br>Gewestplan : natuurgebied |
|   | <b>Natuurstreefbeeld:</b><br>- Overwegend gesloten bos (2/3 alluviaal bos) met open delen die bestaan uit vochtig tot nat grasland en ruigten   |   |   |
|   | <b>Natuurdoeltypen:</b><br>- Vogelkers-Essenbos (habitatype 91E0)<br>- Gewoon Elzenbroek (habitatype 91E0)<br>- Vochtig glanshavergrasland (habitatype 6510)<br>- Dotterbloemgrasland (RBB)<br>- Natte strooiselruigte (habitatype 6430)<br>- Natte ruigten van het moerasspireaverbond (habitatype 6430) |   |   |


|   |   |   |   |
|---|---|---|---|
|  | <b>5.4</b>  | <b>Nat grasland met natte ruigte en nat bos</b> |   |
| <b>Situering</b>  | Zuidelijk deel van het Doodbroek, grenzend aan de Laarbeek  |   | Statuut :<br>SBZ : vogelrichtlijn en habitatrictlijn<br>VEN : ja<br>Gewestplan : natuurgebied |
|   | <b>Natuurstreefbeeld:</b><br>- Mozaiek van natte ruigte en natte bosjes in hooiland<br>- Overstroming van de vallei eenmaal per jaar of frequenter<br>- Natuurlijk ingerichte plassen (waar nu plassen aanwezig zijn)<br>- Het grasland onder kwelinvloed wordt uitgebreid, zodat een aantal van de bestaande plassen zullen worden gedempt |   |   |
|   | <b>Natuurdoeltypen:</b><br>- Dotterbloemgrasland (RBB)<br>- Natte ruigten van het moerasspireaverbond (habitatype 6430)   |   |   |


|  |  |  |
|--|--|--|
|  | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Kleine zeggenvegetatie</li> <li>- Blauwgrasland (Habitatype 6410)</li> <li>- Ruigt Elzenbos (habitatype 91E0)</li> <li>- Open water (3130)</li> </ul> |  |
|--|--|--|

|   |   |   |   |
|---|---|---|---|
|  | <b>5.5</b>  | <b>Nat grasland met natte ruigte en nat bos</b> |   |
| <b>Situering</b>  | Zuidelijk deel van het Doodbroek, grenzend aan de Laarbeek  |   | Statuut :<br>SBZ : vogelrichtlijn en habitatrictlijn<br>VEN : nee<br>Gewestplan : recreatiegebied |
|   | <b>Natuurstreefbeeld:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Mozaiek van natte ruigte en natte bosjes in hooiland</li> <li>- Overstroming van de vallei eenmaal per jaar of frequenter</li> <li>- Natuurlijk ingerichte plassen (waar nu plassen aanwezig zijn)</li> </ul>  |   |   |
|   | <b>Natuurdoeltypen:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Dotterbloemgrasland (RBB)</li> <li>- Natte ruigten van het moerasspireaverbond (habitatype 6430)</li> <li>- Kleine zeggenvegetatie</li> <li>- Blauwgrasland (Habitatype 6410)</li> <li>- Gewoon Elzenbroek (habitatype 91E0)</li> <li>- Open water (3130)</li> </ul> |   |   |
| <b>Bindende bepaling</b>  | Waar ze voorkomen, worden de Europese habitatypen en regionaal belangrijke biotopen minstens behouden.  |   |   |

|   |                                     |                                 |   |
|---|-------------------------------------|---------------------------------|---|
|  | <b>5.6</b>                          | <b>Grasland met droge heide</b> |   |
| <b>Situering</b>  | Valleirand ter hoogte van Doodbroek |                                 | Statuut :<br>SBZ : vogelrichtlijn<br>VEN : ja |


|  |   |                           |
|--|---|---------------------------|
|  |   | Gewestplan : natuurgebied |
|  | <b>Natuurstreefbeeld:</b><br>- Open grasland met struikheide, waarin droge ruigte en struweel, tot bosjes van eik en berk kunnen voorkomen                            |                           |
|  | <b>Natuurdoeltypen:</b><br>- Droog heischraal grasland (Habitatype 6230)<br>- Droge heide op voedselarme zandgrond (Habitatype 2310)<br>- Zomereiken-berkenbos (9190) |                           |




|   |   |                  |  |
|---|---|------------------|--|
|  | <b>5.7</b>  | <b>Droog bos</b> |  |
| <b>Situering</b>  | Valleirand ter hoogte van Doodbroek   |                  | Statuut :<br>SBZ : vogelrichtlijn<br>VEN : ja<br>Gewestplan : natuurgebied |
|   | <b>Natuurstreefbeeld:</b><br>- Voornamelijk gesloten bos, voornamelijk eikenbos. Ook open plekken met droog grasland en struweel. |                  |  |
|   | <b>Natuurdoeltypen:</b><br>- Zomereiken-berkenbos (9190)<br>- droog wintereiken-beukenbos (9120)                                  |                  |  |

|   |   |                     |  |
|---|---|---------------------|--|
|  | <b>5.8</b>  | <b>Nat grasland</b> |  |
| <b>Situering</b>  | Langs Laarbeek, grenzend aan Doodbroek                  |                     | Statuut :<br>SBZ : vogelrichtlijn<br>VEN : ja<br>Gewestplan : natuurgebied |
|   | <b>Natuurstreefbeeld:</b><br>- Vochtig hooiland met KLE |                     |  |
|   | <b>Natuurdoeltypen:</b>                                 |                     |  |

|  |  |  |
|--|--|--|
|  | - Vochtig glanshavergrasland (habitatype 6510) |  |
|--|--|--|


|   |   |                        |  |
|---|---|------------------------|--|
|  | <b>5.9</b>  | <b>Overig grasland</b> |  |
| <b>Situering</b>  | Linkeroever Demer ter hoogte van Kloosterbeemden                                  |                        | Statuut :<br>SBZ : vogelrichtlijn<br>VEN : ja<br>Gewestplan : natuurgebied |
|   | <b>Natuurstreefbeeld:</b><br>- Hoofdzakelijk open, (begrasd) soortenrijk grasland |                        |  |
|   | <b>Natuurdoeltypen:</b><br>- Kamgrasland (RBB)                                    |                        |  |

|   |   |                |   |
|---|---|----------------|---|
|  | <b>5.10</b>   | <b>Nat bos</b> |   |
| <b>Situering</b>  | Linkeroever langs de Demer ter hoogte van Kloosterbeemden   |                | Statuut :<br>SBZ : vogelrichtlijn<br>VEN : ja<br>Gewestplan : natuurgebied<br>Elzenklooster : beschermd monument; omgeving :<br>beschermd landschap |
|   | <b>Natuurstreefbeeld:</b><br>- Aaneengesloten alluviaal bos, met relatief weinig open plekken<br>- Meanders aangetakt aan Demer |                |   |
|   | <b>Natuurdoeltypen:</b><br>- Vogelkers-Essenbos (habitatype 91E0)<br>- Open water (3130)  |                |   |

|   |   |   |   |
|---|---|---|---|
|    | <b>5.11</b>   | <b>Nat bos</b>                                  |   |
| <b>Situering</b>  | Linkeroever langs de Demer ter hoogte van Kloosterbeemden   |   | Statuut :<br>SBZ : vogelrichtlijn<br>VEN : nee<br>Gewestplan : natuurgebied en agrarisch gebied met ecologisch belang<br>Omgeving Elzenklooster : beschermd landschap |
|   | <b>Natuurstreefbeeld:</b><br>- Aaneengesloten alluviaal bos, met relatief weinig open plekken d   |   |   |
|   | <b>Natuurdoeltypen:</b><br>- Vogelkers-Essenbos (habitatype 91E0)   |   |   |
|    | <b>5.12</b>   | <b>Nat grasland met natte ruigte en nat bos</b> |   |
| <b>Situering</b>  | Ten westen van Kloosterbeemden, rechteroever tussen Demer en spoorweg   |   | Statuut :<br>SBZ : vogelrichtlijn en habitatrictlijn<br>VEN : ja<br>Gewestplan : reservaatgebied  |
|   | <b>Natuurstreefbeeld:</b><br>- Mozaiek van natte ruigte en natte bosjes in hooiland<br>- Natuurlijk ingerichte plassen (waar nu plassen aanwezig zijn)  |   |   |
|   | <b>Natuurdoeltypen:</b><br>- Dotterbloemgrasland (RBB)<br>- Natte ruigten van het moerasspireaverbond (habitatype 6430)<br>- Kleine zeggenvegetatie<br>- Gewoon elzenbroek (habitatype 91E0)<br>- Open water (3130) |   |   |
|  | <b>5.13</b>   | <b>Moeras</b>                                   |   |
| <b>Situering</b>  | Kloosterbeemden op de rechteroever van de Demer, tot Kleine Leigracht en Hulpe  |   | Statuut :<br>SBZ : vogelrichtlijn en habitatrictlijn  |

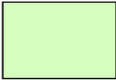


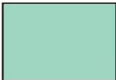
|  |   |  |
|--|---|--|
|  |   | VEN : ja; Gewestplan : reservaatgebied |
|  | <b>Natuurstreefbeeld:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Open, aaneengesloten moerasvegetatie. Er wordt gestreefd naar nat, overjarig riet dat bovendien weinig verruigd is. Slechts hier en daar wat struweel en opgaande struiken</li> <li>- Waterstand in het rietmoeras boven het maaiveld tot in het late voorjaar voor enkele bijzondere doelsoorten onder de moerasvogels: porseleinhoen, woudaap, roerdomp, waterral en snor. Ook de bruine kiekendief is een doelsoort.</li> <li>- Overstroming van de vallei eenmaal per jaar of frequenter; opstuwing van de Leigracht</li> <li>- Natuurlijk ingerichte plassen (waar nu plassen aanwezig zijn)</li> </ul> |  |
|  | <b>Natuurdoeltypen:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Grote Zeggenvegetatie (RBB)</li> <li>- Open water (3130)</li> <li>- Rietmoeras (RBB)</li> </ul>  |  |




|   |   |                |   |
|---|---|----------------|---|
|  | <b>5.14</b>   | <b>Nat bos</b> |   |
| <b>Situering</b>  | Recheroever langs de Demer en Hulpe, ter hoogte van Kloosterbeemden   |                | Statuut :<br>SBZ : vogelrichtlijn en habitatrichtlijn<br>VEN : ja<br>Gewestplan : reservaatgebied |
|   | <b>Natuurstreefbeeld:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Nat broekbos</li> <li>- Overstroming van de vallei eenmaal per jaar of frequenter</li> </ul> |                |   |
|   | <b>Natuurdoeltypen:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Ruigt Elzenbos (habitatype 91E0)</li> </ul>  |                |   |


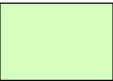
|   |  |                     |   |
|---|--|---------------------|---|
|  | <b>5.15</b>  | <b>Nat grasland</b> |   |
| <b>Situering</b>  | Twee delen van de Kloosterbeemden, tussen de recheroever van de Demer en de spoorweg |                     | Statuut :<br>SBZ : vogelrichtlijn en habitatrichtlijn<br>VEN : ja |

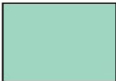
|  |   |                              |
|--|---|------------------------------|
|  |   | Gewestplan : reservaatgebied |
|  | <b>Natuurstreefbeeld:</b><br>- Hoofdzakelijk open hooiland/grasland met klein water.<br>- Overstroming van de vallei eenmaal per jaar of frequenter |                              |
|  | <b>Natuurdoeltypen:</b><br>- Dottergrasland (RBB)<br>- Zilverschoongrasland (RBB)<br>- Vochtig Glanshavergrasland (habitatype 6510)                 |                              |

|   |   |                 |  |
|---|---|-----------------|--|
|  | <b>5.16</b>   | <b>Grasland</b> |  |
| <b>Situering</b>  | Valleidal ten oosten van Kloosterbeemden, rechteroever tussen Demer en spoorweg                                     |                 | Statuut :<br>SBZ : vogelrichtlijn en habitatrictlijn<br>VEN : ja<br>Gewestplan : reservaatgebied |
|   | <b>Natuurstreefbeeld:</b><br>- Hoofdzakelijk open, (begrasd) soortenrijk grasland<br>- Meanders aangetakt aan Demer |                 |  |
|   | <b>Natuurdoeltypen:</b><br>- kamgrasland (RBB)<br>- Zilverschoongrasland (RBB)<br>- Open water (3130)               |                 |  |

|  |   |                     |   |
|--|---|---------------------|---|
|  | <b>5.17</b>   | <b>Nat grasland</b> |   |
| <b>Situering</b>   | Tussen Demer (rechteroever) en Oude Demer te Zichem   |                     | Statuut :<br>SBZ : vogelrichtlijn<br>VEN : ja<br>Gewestplan : reservaatgebied<br>Omgeving watermolen : beschermd dorpsgezicht |
|  | <b>Natuurstreefbeeld:</b><br>- Hoofdzakelijk open grasland met klein water (open grachten en kleine plassen). |                     |   |
|  | <b>Natuurdoeltypen:</b><br>- Vochtig Glanshavergrasland (habitatype 6510)<br>- Open water (3130)              |                     |   |


|   |  |                     |  |
|---|--|---------------------|--|
|    | <b>5.18</b>  | <b>Nat grasland</b> |  |
| <b>Situering</b>  | Tussen Demer (rechteroever) en Oude Demer te Zichem  |                     | Statuut :<br>SBZ : vogelrichtlijn<br>VEN : nee<br>Gewestplan : reservaatgebied<br>Omgeving watermolen : beschermd dorpsgezicht |
|   | <b>Natuurstreefbeeld:</b><br>- Hoofdzakelijk open grasland met klein water.<br>- Mogelijkheid van aanleg beveiligingsdijken om woonzones te beschermen |                     |  |
|   | <b>Natuurdoeltypen:</b><br>- Vochtig Glanshavergrasland (habitatype 6510)  |                     |  |
|    | <b>5.19</b>  | <b>Nat bos</b>      |  |
| <b>Situering</b>  | Rechteroever, langs de E.Claesstraat Zichem  |                     | Statuut :<br>SBZ : vogelrichtlijn en habitatrictlijn<br>VEN : ja<br>Gewestplan : reservaatgebied                               |
|   | <b>Natuurstreefbeeld:</b><br>- Aaneengesloten alluviaal bos, met relatief weinig open plekken  |                     |  |
|   | <b>Natuurdoeltypen:</b><br>- Vogelkers-Essenbos (habitatype 91E0)  |                     |  |
|  | <b>5.20</b>  | <b>Nat bos</b>      |  |
| <b>Situering</b>  | Rechteroever, langs de E.Claesstraat Zichem  |                     |  |
|   | <b>Natuurstreefbeeld:</b><br>- Aaneengesloten alluviaal bos, met relatief weinig open plekken  |                     | Statuut :<br>SBZ : vogelrichtlijn<br>VEN : nee<br>Gewestplan : reservaatgebied   |
|   | <b>Natuurdoeltypen:</b><br>- Vogelkers-Essenbos (habitatype 91E0)  |                     |  |

|   |   |                     |  |
|---|---|---------------------|--|
|  | <b>5.21</b>   | <b>Nat grasland</b> |  |
| <b>Situering</b>  | Recheroever langs Kleine Leigracht en spoorweg  |                     | Statuut :<br>SBZ : vogelrichtlijn en habitatrictlijn<br>VEN : ja<br>Gewestplan : reservaatgebied |
|   | <b>Natuurstreefbeeld:</b><br>- Vochtig hooiland met KLE   |                     |  |
|   | <b>Natuurdoeltypen:</b><br>- Vochtig Glanshavergrasland (habitatype 6510)   |                     |  |
|  | <b>5.22</b>   | <b>Grasland</b>     |  |
| <b>Situering</b>  | Recheroever tussen Voortberg en E.Claesstraat, met Hulpe en Kleine Leigracht  |                     | Statuut :<br>SBZ : vogelrichtlijn en habitatrictlijn<br>VEN : ja<br>Gewestplan : reservaatgebied |
|   | <b>Natuurstreefbeeld:</b><br>- Hoofdzakelijk open, (begrasd) soortenrijk grasland<br>- Overstroming van de vallei eenmaal per jaar of frequenter<br>- Natuurlijk ingerichte plassen (waar nu plassen aanwezig zijn)   |                     |  |
|   | <b>Natuurdoeltypen:</b><br>- Vochtig Glanshavergrasland (habitatype 6510)<br>- Natte ruigten van het moerasspireaverbond (habitatype 6430)<br>- Dottergrasland (RBB)<br>- Grote Zeggenvegetatie (RBB)<br>- kamgrasland (RBB)<br>- Zilverschoongrasland (RBB)<br>- Open water (3130) |                     |  |

|   |  |                     |  |
|---|--|---------------------|--|
|  | <b>5.23</b>  | <b>Nat grasland</b> |  |
| <b>Situering</b>  | Grotendeels open gebied tussen Leigracht en Hulpe, met enkele plassen aan de voet van de Voortberg   |                     | Statuut :<br>SBZ : vogelrichtlijn en habitatrictlijn<br>VEN : ja<br>Gewestplan : reservaatgebied |
|   | <b>Natuurstreefbeeld:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Open graslandcomplex met klein water</li> <li>- In delen van het complex: water boven het maaiveld tot in het late voorjaar</li> <li>- In het oostelijk deel: overstroming van de vallei eenmaal per jaar of frequenter</li> <li>- Natuurlijk ingerichte plassen (waar nu plassen aanwezig zijn)</li> </ul>                           |                     |  |
|   | <b>Natuurdoeltypen:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Dottergrasland (RBB)</li> <li>- kamgrasland (RBB)</li> <li>- Zilverschoongrasland (RBB)</li> <li>- Vochtig Glanshavergrasland (habitatype 6510)</li> <li>- Natte ruigten van het moerasspireaverbond (habitatype 6430)</li> <li>- Open water (3130)</li> <li>- Grote zeggenvegetatie (RBB)</li> <li>- Kleine zeggenvegetatie</li> </ul> |                     |  |


|  |   |   |  |
|--|---|---|--|
|  | <b>5.24</b>   | <b>Nat grasland met moeras en nat bos</b> |  |
| <b>Situering</b>   | Vierkensbroek en omgeving, met centrale plassen en concentratie kleinere turfputten |   | Statuut :<br>SBZ : vogelrichtlijn en habitatrictlijn<br>VEN : ja<br>Gewestplan : reservaatgebied<br>Beschermd landschap rond huis van Ernest Claes |


|  |   |  |
|--|---|--|
|  | <p><b>Natuurstreefbeeld:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Afwisselend open en eerder gesloten complex van hoofdzakelijk natte graslanden, moeras, natte ruigten en bosjes</li> <li>- In delen van het complex: water boven het maaiveld tot in het late voorjaar</li> <li>- Overstroming van delen van de vallei eenmaal per jaar of frequenter</li> <li>- Natuurlijk ingerichte plassen (waar nu plassen aanwezig zijn)</li> </ul>   |  |
|  | <p><b>Natuurdoeltypen:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Zilverschoongrasland (RBB)</li> <li>- kamgrasland (RBB)</li> <li>- Dottergrasland (RBB)</li> <li>- Kleine zeggenvegetatie</li> <li>- Blauwgrasland (habitatype 6410)</li> <li>- Trilveen- en drijfzilvegetaties (habitatype 7140)</li> <li>- Natte ruigten van het moerasspireaverbond (habitatype 6430)</li> <li>- Grote Zeggenvegetatie (RBB)</li> <li>- Rietmoeras (RBB)</li> <li>- Gewoon elzenbroek (habitatype 91E0)</li> <li>- Ruigt Elzenbos (habitatype 91E0)</li> <li>- Wilgenbos en -struweel (habitatype 91E0)</li> </ul> |  |

|  |  |  |  |
|--|--|--|--|
|  | <p><b>5.25</b></p>   | <p><b>Nat grasland met moeras en nat bos</b></p> |  |
| <p><b>Situering</b></p>  | <p>Valleirand ter hoogte van Vierkensbroek en woonkern De Worp</p>   |  | <p>Statuut :<br/>SBZ : vogelrichtlijn en deel habitatrichtlijn<br/>VEN : nee<br/>Gewestplan : reservaatgebied<br/>Beschermd landschap rond huis van Ernest Claes</p> |
|  | <p><b>Natuurstreefbeeld:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Afwisselend open en eerder gesloten complex van hoofdzakelijk natte graslanden, moeras, natte ruigten en bosjes</li> <li>- Natuurlijk ingerichte plassen (waar nu plassen aanwezig zijn)</li> <li>- Mogelijkheid van aanleg beveiligingsdijken om woonzones te beschermen</li> </ul> |  |  |

|                          |  |  |
|--------------------------|--|--|
|                          | <b>Natuurdoeltypen:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kamgrasland (RBB)</li> <li>- Natte ruigten van het moerasspireaverbond (habitatype 6430)</li> <li>- Grote Zeggenvegetatie (RBB)</li> <li>- Rietmoeras (RBB)</li> <li>- Gewoon elzenbroek (habitatype 91E0)</li> <li>- Wilgenbos en -struweel (habitatype 91E0)</li> </ul> |  |
| <b>Bindende bepaling</b> | Waar ze voorkomen, worden de Europese habitatypen en regionaal belangrijke biotopen minstens behouden.   |  |

|   |   |                     |  |
|---|---|---------------------|--|
|  | <b>5.26</b>   | <b>Nat grasland</b> |  |
| <b>Situering</b>  | Uitloper van de vallei ten westen en noorden van Vierkensbroek  |                     | Statuut :<br>SBZ : vogelrichtlijn en deel habitatrichtlijn<br>VEN : ja<br>Gewestplan : agrarisch gebied met ecologisch belang en reservaatgebied |
|   | <b>Natuurstreefbeeld:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Grotendeels open, vochtig tot nat hooiland</li> <li>- Enkele eikenbosjes</li> <li>- Natuurlijk ingerichte plassen (waar nu plassen aanwezig zijn)</li> </ul>               |                     |  |
|   | <b>Natuurdoeltypen:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Dottergrasland (RBB)</li> <li>- Vochtig Glanshavergrasland (habitatype 6510)</li> <li>- Kamgrasland (RBB)</li> <li>- Eikenbos (9190)</li> <li>- Open water (3130)</li> </ul> |                     |  |

|   |   |                     |  |
|---|---|---------------------|--|
|  | <b>5.27</b>   | <b>Nat grasland</b> |  |
| <b>Situering</b>  | Uitloper van de vallei ten westen en noorden van Vierkensbroek  |                     | Statuut :<br>SBZ : vogelrichtlijn en deel habitatrichtlijn<br>VEN : nee<br>Gewestplan : agrarisch gebied met ecologisch belang |
|   | <b>Natuurstreefbeeld:</b><br>- Grotendeels open, nat hooiland   |                     |  |
|   | <b>Natuurdoeltypen:</b><br>- Dottergrasland (RBB)   |                     |  |
| <b>Bindende bepaling</b>  | Waar ze voorkomen, worden de Europese habitattypen en regionaal belangrijke biotopen minstens behouden. |                     |  |

|   |  |                     |  |
|---|--|---------------------|--|
|  | <b>5.28</b>  | <b>Nat grasland</b> |  |
| <b>Situering</b>  | Uitloper van de vallei ten noorden van Vierkensbroek   |                     | Statuut :<br>SBZ : vogelrichtlijn<br>VEN : ja<br>Gewestplan : agrarisch gebied met ecologisch belang |
|   | <b>Natuurstreefbeeld:</b><br>- Grotendeels open, vochtig hooiland<br>- Natuurlijk ingerichte plassen (waar nu plassen aanwezig zijn) |                     |  |
|   | <b>Natuurdoeltypen:</b><br>- Vochtig Glanshavergrasland (habitatype 6510)<br>- Open water (3130)                                     |                     |  |




## **F Deelgebied 6 - Demerbroeken Oost**


Dit deelgebied is gelegen in vogelrichtlijngebied en grotendeels in VEN. Het vervult een belangrijke rol in het behoud en de ontwikkeling van :


- Droge en vochtige graslanden (6510, kamgrasland, dottergrasland, zilverschoongrasland)
- Ruigten (6430)
- Vochtige bostypes (91<sup>E</sup>0)
- Moerassen (rietmoeras, kleine en grote zeggenvegetatie)

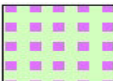
Bijzondere aandacht gaat naar :

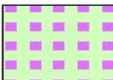
- Open tot halfopen moerassen als leefgebied voor moerasvogels, met hoge waterstanden tot in het late voorjaar;
- Natuurlijk ingerichte plassen en grachten.


|   |   |               |   |
|---|---|---------------|---|
|  | <b>6.0</b>  | <b>Rivier</b> |   |
| <b>Situering</b>  | Demer tussen Langdorp en Testelt  |               | Statuut :<br>SBZ : vogelrichtlijn<br>VEN : gedeeltelijk<br>Gewestplan : gedeeltelijk natuur/reservaatgebied |
|   | <b>Natuurstreefbeeld:</b><br>- Rivier met natuurlijke oeverwallen; uitgezonderd ter hoogte van de woonkernen, waar dijken blijven<br>- Structuurrijk en met een goede waterkwaliteit (minstens basiswaterkwaliteit) |               |   |
|   | <b>Natuurdoeltypen:</b><br>- Rivier (vegetatierijk) (habitatype 3260)   |               |   |


|   |   |   |   |
|---|---|---|---|
|  | <b>6.1</b>  | <b>Nat grasland met moeras en nat bos</b> |   |
| <b>Situering</b>  | Vierkensbroek en omgeving, met centrale plassen en concentratie kleinere turfputten   |   | Statuut :<br>SBZ : vogelrichtlijn<br>VEN : ja<br>Gewestplan : reservaatgebied<br>Beschermd landschap rond huis van Ernest Claes |
|   | <b>Natuurstreefbeeld:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Mozaiek van nat grasland, ruigten en bosjes, grotendeels open (minimaal ½ van de oppervlakte)</li> <li>- Overstroming van lage delen van de vallei eenmaal per jaar of frequenter. Een maximaal behoud van de gradiëntrijke situatie wordt bij het beheer als uitgangspunt genomen</li> <li>- Natuurlijk ingerichte plassen (waar nu plassen aanwezig zijn)</li> </ul> |   |   |
|   | <b>Natuurdoeltypen:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Dottergrasland (RBB)</li> <li>- Natte ruigten van het moerasspireaverbond (habitatype 6430)</li> <li>- Kleine zeggenvegetaties</li> <li>- Blauwgrasland (Habitatype 6410)</li> <li>- Ruigt Elzenbos (habitatype 91E0)</li> <li>- Gewoon elzenbroek (habitatype 91E0)</li> <li>- Oligotroof elzenbroek (Moerasvaren-elzenbroek) (habitatype 91E0)</li> </ul>              |   |   |


|   |   |                |  |
|---|---|----------------|--|
|  | <b>6.2</b>  | <b>Nat bos</b> |  |
| <b>Situering</b>  | De Worp - Kraanrijk   |                | Statuut :<br>SBZ : vogelrichtlijn<br>VEN : ja<br>Gewestplan :reservaatgebied |
|   | <b>Natuurstreefbeeld:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Vochtig tot vrij vochtig alluviaal bos aan de valleirand</li> <li>- Mogelijkheid van aanleg beveiligingsdijken om woonzones te beschermen</li> </ul> |                |  |
|   | <b>Natuurdoeltypen:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Vogelkers-Essenbos (habitatype 91E0)</li> </ul>  |                |  |


|   |   |                                 |  |
|---|---|---------------------------------|--|
|  | <b>6.3</b>  | <b>Grasland met droge heide</b> |  |
| <b>Situering</b>  | De Worp - Kraanrijk   |                                 | Statuut :<br>SBZ : vogelrichtlijn<br>VEN : ja<br>Gewestplan :reservaatgebied |
|   | <b>Natuurstreefbeeld:</b><br>- Open grasland met struikheide, waarin droge ruigte en struweel, tot bosjes van eik en berk kunnen voorkomen<br>- Mogelijkheid van aanleg beveiligingsdijken om woonzones te beschermen               |                                 |  |
|   | <b>Natuurdoeltypen:</b><br>- droog heischraal grasland (habitatype 6230)<br>- Droge heide op voedselarme zandgrond (habitatype 2310)<br>- Zomereiken-Berkenbos (habitatype 9190)<br>- Droog Wintereiken-Beukenbos (habitatype 9120) |                                 |  |


|   |   |                                 |   |
|---|---|---------------------------------|---|
|  | <b>6.4</b>  | <b>Grasland met droge heide</b> |   |
| <b>Situering</b>  | De Worp - Kraanrijk   |                                 | Statuut :<br>SBZ : vogelrichtlijn<br>VEN : nee<br>Gewestplan :reservaatgebied, landschappelijk waardevol agrarisch gebied |
|   | <b>Natuurstreefbeeld:</b><br>- Open grasland met struikheide, waarin droge ruigte en struweel, tot bosjes van eik en berk kunnen voorkomen<br>- Mogelijkheid van aanleg beveiligingsdijken om woonzones te beschermen               |                                 |   |
|   | <b>Natuurdoeltypen:</b><br>- Droog heischraal grasland (habitatype 6230)<br>- Droge heide op voedselarme zandgrond (habitatype 2310)<br>- Zomereiken-Berkenbos (habitatype 9190)<br>- Droog Wintereiken-Beukenbos (habitatype 9120) |                                 |   |


|   |   |                |  |
|---|---|----------------|--|
|  | <b>6.5</b>  | <b>Nat bos</b> |  |
| <b>Situering</b>  | De Worp - Kraanrijk   |                | Statuut :<br>SBZ : vogelrichtlijn<br>VEN : ja<br>Gewestplan landschappelijk waardevol agrarisch gebied en<br>reservaatgebied |
|   | <b>Natuurstreefbeeld:</b><br>- Nat broekbos<br>- Overstroming van de vallei eenmaal per jaar of frequenter<br>- Mogelijkheid van aanleg beveiligingsdijken om woonzones te beschermen |                |  |
|   | <b>Natuurdoeltypen:</b><br>- Ruigt Elzenbos (habitatype 91E0)   |                |  |


|   |  |                |  |
|---|--|----------------|--|
|  | <b>6.6</b>   | <b>Nat bos</b> |  |
| <b>Situering</b>  | De Worp - Kraanrijk  |                | Statuut :<br>SBZ : vogelrichtlijn<br>VEN : ja<br>Gewestplan :reservaatgebied |
|   | <b>Natuurstreefbeeld:</b><br>- Nat broekbos<br>- Overstroming van de vallei eenmaal per jaar of frequenter<br>- Natuurlijk ingerichte plassen (waar nu plassen aanwezig zijn)<br>- Mogelijkheid van aanleg beveiligingsdijken om woonzones te beschermen |                |  |
|   | <b>Natuurdoeltypen:</b><br>- Ruigt Elzenbos (habitatype 91E0)<br>- Open water (3130)   |                |  |


|   |   |                  |  |
|---|---|------------------|--|
|  | <b>6.7</b>  | <b>Droog bos</b> |  |
| <b>Situering</b>  | De Worp - Kraanrijk   |                  | Statuut :<br>SBZ : vogelrichtlijn<br>VEN : ja<br>Gewestplan :reservaatgebied |
|   | <b>Natuurstreefbeeld:</b><br>- Voornamelijk gesloten bos, voornamelijk eikenbos. Ook open plekken met droog grasland en struweel. |                  |  |
|   | <b>Natuurdoeltypen:</b><br>- Zomereiken-berkenbos (habitatype 9190)<br>- Droog Wintereiken-Beukenbos (habitatype 9120)            |                  |  |


|   |  |   |  |
|---|--|---|--|
|  | <b>6.8</b>   | <b>Nat grasland met natte ruigte en nat bos</b> |  |
| <b>Situering</b>  | Worp - Kraanrijk   |   | Statuut :<br>SBZ : vogelrichtlijn<br>VEN : ja<br>Gewestplan :reservaatgebied |
|   | <b>Natuurstreefbeeld:</b><br>- Mozaiek van nat grasland, ruigten en bosjes, grotendeels open (minimaal ½ van de oppervlakte)<br>- Overstroming van lage delen van de vallei eenmaal per jaar of frequenter. Een maximaal behoud van de gradiëntrijke situatie wordt bij het beheer als uitgangspunt genomen<br>- Mogelijkheid van aanleg beveiligingsdijken om woonzones te beschermen |   |  |
|   | <b>Natuurdoeltypen:</b><br>- Dotterbloemgrasland (RBB)<br>- Natte ruigten van het moerasspireaverbond (habitatype 6430)<br>- Kleine zeggenvegetatie<br>- Blauwgrasland (Habitatype 6410)<br>- Ruigt Elzenbos (habitatype 91E0)<br>- Gewoon elzenbroek (habitatype 91E0)<br>- Oligotroof elzenbroek (Moerasvaren-elzenbroek) (habitatype 91E0)  |   |  |

|   |  |                |  |
|---|--|----------------|--|
|  | <b>6.9</b>   | <b>Nat bos</b> |  |
| <b>Situering</b>  | De Worp - Kraanrijk  |                | Statuut :<br>SBZ : vogelrichtlijn<br>VEN : ja<br>Gewestplan :reservaatgebied |
|   | <b>Natuurstreefbeeld:</b><br>- Vochtig tot vrij vochtig alluviaal bos aan de valleirand<br>- Overstroming van de vallei eenmaal per jaar of frequenter |                |  |
|   | <b>Natuurdoeltypen:</b><br>- Vogelkers-Essenbos (habitatype 91E0)  |                |  |

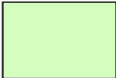
|   |   |                |  |
|---|---|----------------|--|
|  | <b>6.10</b>   | <b>Nat bos</b> |  |
| <b>Situering</b>  | De Worp - Kraanrijk   |                | Statuut :<br>SBZ : vogelrichtlijn<br>VEN : ja<br>Gewestplan :reservaatgebied |
|   | <b>Natuurstreefbeeld:</b><br>- Vochtig tot vrij vochtig alluviaal bos aan de valleirand |                |  |
|   | <b>Natuurdoeltypen:</b><br>- Vogelkers-Essenbos (habitatype 91E0)                       |                |  |


|   |   |                |   |
|---|---|----------------|---|
|  | <b>6.11</b>   | <b>Nat bos</b> |   |
| <b>Situering</b>  | De Worp - Kraanrijk   |                | Statuut :<br>SBZ : vogelrichtlijn<br>VEN : nee<br>Gewestplan landschappelijk waardevol agrarisch gebied |
|   | <b>Natuurstreefbeeld:</b><br>- Vochtig tot vrij vochtig alluviaal bos aan de valleirand |                |   |
|   | <b>Natuurdoeltypen:</b><br>- Vogelkers-Essenbos (habitatype 91E0)                       |                |   |

|   |   |                  |   |
|---|---|------------------|---|
|  | <b>6.12</b>   | <b>Droog bos</b> |   |
| <b>Situering</b>  | Valleirand De Worp – Kraanrijk  |                  | Statuut :<br>SBZ : vogelrichtlijn<br>VEN : nee<br>Gewestplan landschappelijk waardevol agrarisch gebied |
|   | <b>Natuurstreefbeeld:</b><br>- Voornamelijk gesloten bos, voornamelijk eikenbos. Ook open plekken met droog grasland en struweel. |                  |   |
|   | <b>Natuurdoeltypen:</b><br>- Zomereiken-berkenbos (habitatype 9190)<br>- Droog Wintereiken-Beukenbos (habitatype 9120)            |                  |   |

|   |                                |                  |   |
|---|--------------------------------|------------------|---|
|  | <b>6.13</b>                    | <b>Droog bos</b> |   |
| <b>Situering</b>  | Valleirand De Worp – Kraanrijk |                  | Statuut :<br>SBZ : vogelrichtlijn<br>VEN : nee<br>Gewestplan landschappelijk waardevol agrarisch gebied |

|  |   |  |
|--|---|--|
|  | <b>Natuurstreefbeeld:</b><br>- Voornamelijk gesloten bos, voornamelijk eikenbos. Ook open plekken met droog grasland en struweel. |  |
|  | <b>Natuurdoeltypen:</b><br>- Zomereiken-berkenbos (habitatype 9190)<br>- Droog Wintereiken-Beukenbos (habitatype 9120)            |  |

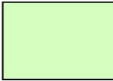
|   |   |                        |   |
|---|---|------------------------|---|
|  | <b>6.14</b>   | <b>Overig grasland</b> |   |
| <b>Situering</b>  | De Worp - Kraanrijk   |                        | Statuut :<br>SBZ : vogelrichtlijn<br>VEN : nee<br>Gewestplan :reservaatgebied en landschappelijk waardevol agrarisch gebied |
|   | <b>Natuurstreefbeeld:</b><br>- Hoofdzakelijk open, (begrasd) soortenrijk grasland met bosjes. |                        |   |
|   | <b>Natuurdoeltypen:</b><br>- Kamgrasland (RBB)  |                        |   |

|  |  |   |  |
|--|--|---|--|
|  | <b>6.15</b>  | <b>Nat grasland met natte ruigte en nat bos</b> |  |
| <b>Situering</b>   | Ter hoogte van de woonkern Molenstede  |   | Statuut :<br>SBZ : vogelrichtlijn<br>VEN : ja<br>Gewestplan :reservaatgebied |
|  | <b>Natuurstreefbeeld:</b><br>- Mozaiek van nat grasland, ruigten en bosjes, grotendeels open (minimaal ½ van de oppervlakte)<br>- Overstroming van de vallei eenmaal per jaar of frequenter. Een maximaal behoud van de gradiëntrijke situatie wordt bij het beheer als uitgangspunt genomen<br>- Natuurlijk ingerichte plassen (waar nu plassen aanwezig zijn)<br>- Mogelijkheid van aanleg beveiligingsdijken om woonzones te beschermen |   |  |





|  |   |  |
|--|---|--|
|  | <b>Natuurdoeltypen:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Dotterbloemgrasland (RBB)</li> <li>- Natte ruigten van het moerasspireaverbond (habitatype 6430)</li> <li>- Kleine zeggenvegetatie</li> <li>- Blauwgrasland (Habitatype 6410)</li> <li>- Gewoon elzenbroek (habitatype 91E0)</li> <li>- Oligotroof elzenbroek (Moerasvaren-elzenbroek) (habitatype 91E0)</li> <li>- Open water (3130)</li> </ul> |  |
|--|---|--|


|   |   |                     |   |
|---|---|---------------------|---|
|  | <b>6.16</b>   | <b>Natte ruigte</b> |   |
| <b>Situering</b>  | Tussen de woonkernen De Worp - Molenstede   |                     | Statuut :<br>SBZ : vogelrichtlijn<br>VEN : ja<br>Gewestplan :reservaatgebied                                      |
|   | <b>Natuurstreefbeeld:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Natte, bloemrijke ruigte. Grotendeels open, met een afwisseling van riet, zeggenvegetaties en natte ruigte.</li> <li>- Weinig bomen, hier en daar wilgenstruweel</li> <li>- Overstroming van de vallei eenmaal per jaar of frequenter</li> </ul> |                     | Voor instandhouding van de moerasvogels is het essentieel om een groot relatief open moerasgebied te ontwikkelen. |
|   | <b>Natuurdoeltypen:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Natte ruigten van het moerasspireaverbond (habitatype 6430)</li> <li>- Grote zeggenvegetatie (RBB)</li> <li>- Ruig rietmoeras (RBB)</li> <li>- Wilgenstruweel</li> </ul>   |                     |   |

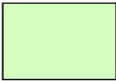
|   |   |                        |  |
|---|---|------------------------|--|
|  | <b>6.17</b>                               | <b>Overig grasland</b> |  |
| <b>Situering</b>  | Tussen de woonkernen De Worp - Molenstede |                        | Statuut :<br>SBZ : vogelrichtlijn<br>VEN : ja<br>Gewestplan :reservaatgebied |


|  |   |  |
|--|---|--|
|  | <b>Natuurstreefbeeld:</b><br>- Hoofdzakelijk open, (begrasd) soortenrijk grasland met bosjes<br>- Overstroming van de vallei eenmaal per jaar of frequenter |  |
|  | <b>Natuurdoeltypen:</b><br>- Kamgrasland (RBB)<br>- Zilverschoongrasland (RBB)<br>- Ruigt Elzenbos (habitatype 91E0)  |  |


|   |   |   |  |
|---|---|---|--|
|  | <b>6.18</b>   | <b>Nat bos met moeras en nat grasland</b> |  |
| <b>Situering</b>  | Tussen de woonkernen De Worp - Molenstede   |   | Statuut :<br>SBZ : vogelrichtlijn<br>VEN : ja<br>Gewestplan :reservaatgebied |
|   | <b>Natuurstreefbeeld:</b><br>- Overwegend gesloten bos (2/3 alluviaal bos) met open delen die bestaan uit vochtig tot nat grasland en ruigten<br>- Overstroming van de vallei eenmaal per jaar of frequenter<br>- Natuurlijk ingerichte plassen (waar nu plassen aanwezig zijn)   |   |  |
|   | <b>Natuurdoeltypen:</b><br>- Vogelkers-Essenbos (habitatype 91E0)<br>- Ruigt Elzenbos (habitatype 91E0)<br>- Vochtig glanshavergrasland (habitatype 6510)<br>- Dotterbloemgrasland (RBB)<br>- Natte ruigten van het moerasspireaverbond (habitatype 6430)<br>- Natte strooiselruigte (habitatype 6430)<br>- Open water (3130) |   |  |

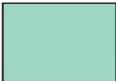
|   |  |                |  |
|---|--|----------------|--|
|  | <b>6.19</b>  | <b>Nat bos</b> |  |
| <b>Situering</b>  | Molenstede, Hulpe  |                | Statuut :<br>SBZ : vogelrichtlijn<br>VEN : ja<br>Gewestplan :reservaatgebied |
|   | <b>Natuurstreefbeeld:</b><br>- Aaneengesloten alluviaal bos, met relatief weinig open plekken; wel aantal zichtassen (op Maagdentoren) in hakhoutbeheer<br>- Overstroming van de vallei eenmaal per jaar of frequenter |                | Zichtassen : op bescherm monument Maagdentoren                               |
|   | <b>Natuurdoeltypen:</b><br>- Vogelkers-Essenbos (habitatype 91E0)  |                |  |


|   |  |                |   |
|---|--|----------------|---|
|  | <b>6.20</b>  | <b>Nat bos</b> |   |
| <b>Situering</b>  | Molenstede, Hulpe  |                | Statuut :<br>SBZ : vogelrichtlijn<br>VEN : nee<br>Gewestplan landschappelijk waardevol agrarisch gebied |
|   | <b>Natuurstreefbeeld:</b><br>- Aaneengesloten alluviaal bos, met relatief weinig open plekken; wel aantal zichtassen (op Maagdentoren) in hakhoutbeheer<br>- Overstroming van de vallei eenmaal per jaar of frequenter |                |   |
|   | <b>Natuurdoeltypen:</b><br>- Vogelkers-Essenbos (habitatype 91E0)  |                |   |


|   |  |                        |   |
|---|--|------------------------|---|
|  | <b>6.21</b>  | <b>Overig grasland</b> |   |
| <b>Situering</b>  | Molenstede, Hulpe  |                        | Statuut :<br>SBZ : vogelrichtlijn<br>VEN : nee<br>Gewestplan landschappelijk waardevol agrarisch gebied |
|   | <b>Natuurstreefbeeld:</b><br>- Hoofdzakelijk open, (begraasd) soortenrijk grasland met bosjes<br>- Mogelijkheid van aanleg beveiligingsdijken om woonzones te beschermen |                        |   |
|   | <b>Natuurdoeltypen:</b><br>- Kamgrasland (RBB)<br>- Zilverschoongrasland (RBB)<br>- Gewoon elzenbroek (habitatype 91E0)  |                        |   |

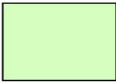
|   |   |                  |   |
|---|---|------------------|---|
|  | <b>6.22</b>   | <b>Droog bos</b> |   |
| <b>Situering</b>  | Valleirand ten zuiden van woonkern Molenstede   |                  | Statuut :<br>SBZ : vogelrichtlijn<br>VEN : nee<br>Gewestplan landschappelijk waardevol agrarisch gebied |
|   | <b>Natuurstreefbeeld:</b><br>- Voornamelijk gesloten bos, voornamelijk eikenbos. Ook open plekken met droog grasland en struweel. |                  |   |
|   | <b>Natuurdoeltypen:</b><br>- Zomereiken-berkenbos (habitatype 9190)<br>- Droog Wintereiken-Beukenbos (habitatype 9120)            |                  |   |


|   |   |                |   |
|---|---|----------------|---|
|  | <b>6.23</b>   | <b>Nat bos</b> |   |
| <b>Situering</b>  | Valleirand ten zuiden van woonkern Molenstede   |                | Statuut :<br>SBZ : vogelrichtlijn<br>VEN : nee<br>Gewestplan landschappelijk waardevol agrarisch gebied |
|   | <b>Natuurstreefbeeld:</b><br>- Aaneengesloten alluviaal bos, met relatief weinig open plekken |                |   |
|   | <b>Natuurdoeltypen:</b><br>- Vogelkers-Essenbos (habitatype 91E0)                             |                |   |



|   |  |                     |  |
|---|--|---------------------|--|
|  | <b>6.24</b>  | <b>Nat grasland</b> |  |
| <b>Situering</b>  | Linkeroever van Demer ten oosten van Zichem met Maagdentoren en overblijfselen Oranjekasteel   |                     | Statuut :<br>SBZ : vogelrichtlijn<br>VEN : ja<br>Gewestplan agrarisch gebied met ecologisch belang en natuurgebied |
|   | <b>Natuurstreefbeeld:</b><br>- Hoofdzakelijk open grasland met klein water, ruigten en weinig struweel of opgaande bomen<br>- Overstroming van de vallei eenmaal per jaar of frequenter<br>- Aandacht voor historische Maagdentoren als monument<br>- Aandacht voor overblijfselen Oranjekasteel en delen ringgracht |                     | Maagdentoren : beschermd monument  |
|   | <b>Natuurdoeltypen:</b><br>- Zilverschoongrasland (RBB)<br>- Dottergrasland (RBB)<br>- Vochtig glanshavergrasland (habitatype 6510)<br>- Moerasspirearuigte (habitatype 6430)  |                     |  |

|   |  |                     |   |
|---|--|---------------------|---|
|  | <b>6.25</b>  | <b>Nat grasland</b> |   |
| <b>Situering</b>  | Linkeroever van Demer ten oosten van Zichem met Maagdentoren en overblijfselen Oranjekasteel   |                     | Statuut :<br>SBZ : vogelrichtlijn<br>VEN : nee<br>Gewestplan agrarisch gebied met ecologisch belang en natuurgebied |
|   | <b>Natuurstreefbeeld:</b><br>- Hoofdzakelijk open grasland met klein water, ruigten en weinig struweel of opgaande bomen<br>- Overstroming van de vallei eenmaal per jaar of frequenter<br>- (Behoud historische Maagdentoren als monument)<br>- Behoud overblijfselen Oranjekasteel en delen ringgracht |                     | Oranjekasteel : beschermd monument  |
|   | <b>Natuurdoeltypen:</b><br>- Zilverschoongrasland (RBB)<br>- Dottergrasland (RBB)<br>- Vochtig glanshavergrasland (habitatype 6510)  |                     |   |


|   |   |                  |   |
|---|---|------------------|---|
|  | <b>6.26</b>   | <b>Droog bos</b> |   |
| <b>Situering</b>  | Linkeroever van Demer tot valleirand Zichem   |                  | Statuut :<br>SBZ : vogelrichtlijn<br>VEN : nee<br>Gewestplan agrarisch gebied met ecologisch belang en natuurgebied |
|   | <b>Natuurstreefbeeld:</b><br>- Voornamelijk gesloten bos, voornamelijk eikenbos. Ook open plekken met droog grasland en struweel. |                  |   |
|   | <b>Natuurdoeltypen:</b><br>- Zomereiken-berkenbos (habitatype 9190)<br>- Droog Wintereiken-Beukenbos (habitatype 9120)            |                  |   |


|   |   |                 |   |
|---|---|-----------------|---|
|  | <b>6.27</b>   | <b>Grasland</b> |   |
| <b>Situering</b>  | Linkeroever van Demer, valleirand ten oosten van Zichem   |                 | Statuut :<br>SBZ : vogelrichtlijn<br>VEN : nee<br>Gewestplan agrarisch gebied met ecologisch belang |
|   | <b>Natuurstreefbeeld:</b><br>- Hoofdzakelijk open, (begrasd) soortenrijk grasland<br>- Overstroming van lage delen van de vallei eenmaal per jaar of frequenter |                 |   |
|   | <b>Natuurdoeltypen:</b><br>- Kamgrasland (RBB)  |                 |   |


|   |  |                 |  |
|---|--|-----------------|--|
|  | <b>6.28</b>  | <b>Grasland</b> |  |
| <b>Situering</b>  | Linkeroever van Demer tot valleirand Zichem, met concentratie van plassen  |                 | Statuut :<br>SBZ : vogelrichtlijn<br>VEN : ja<br>Gewestplan agrarisch gebied met ecologisch belang |
|   | <b>Natuurstreefbeeld:</b><br>- Hoofdzakelijk open, (begrasd) soortenrijk grasland<br>- Natuurlijk ingerichte plassen (waar nu plassen aanwezig zijn)<br>- Meanders aangetakt aan Demer |                 |  |
|   | <b>Natuurdoeltypen:</b><br>- Kamgrasland (RBB)<br>- Mesotrofe plassen (habitatype 3130)  |                 |  |


|   |  |               |   |
|---|--|---------------|---|
|  | <b>6.29</b>  | <b>Moeras</b> |   |
| <b>Situering</b>  | Rechteroever Demervallei, Molenstedebroek  |               | Statuut :<br>SBZ : vogelrichtlijn<br>VEN : ja<br>Gewestplan : reservaatgebied en natuurgebied |
|   | <b>Natuurstreefbeeld:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Open, aaneengesloten moerasvegetatie. Er wordt gestreefd naar nat, overjarig riet dat bovendien weinig verruigd is. Slechts hier en daar wat struweel en opgaande struiken</li> <li>- Waterstand in het rietmoeras boven het maaiveld tot in het late voorjaar is gunstige voorwaarde voor enkele bijzondere doelsoorten onder de moerasvogels: porseleinhoen, woudaap, roerdomp, waterral en snor. Ook de bruine kiekendief is een doelsoort.</li> <li>- Overstroming van de vallei eenmaal per jaar of frequenter</li> <li>- Natuurlijk ingerichte plassen (waar nu plassen aanwezig zijn)</li> <li>- Meanders aangetakt aan Demer</li> </ul> |               |   |
|   | <b>Natuurdoeltypen:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Grote Zeggenvegetatie (RBB)</li> <li>- Rietmoeras (RBB)</li> <li>- Open water (3130)</li> </ul>   |               |   |
|  | <b>6.30</b>  | <b>Moeras</b> |   |
| <b>Situering</b>  | Linkeroever Demervallei, Molenstedebroek   |               | Statuut :<br>SBZ : vogelrichtlijn<br>VEN : nee<br>Gewestplan : natuurgebied                   |
|   | <b>Natuurstreefbeeld:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Open moerasvegetatie.</li> <li>- Overstroming van de vallei eenmaal per jaar of frequenter</li> <li>- Natuurlijk ingerichte plas</li> </ul>   |               |   |
|   | <b>Natuurdoeltypen:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Grote Zeggenvegetatie (RBB)</li> <li>- Rietmoeras (RBB)</li> <li>- Mesotrofe plassen (habitatype 3130)</li> </ul>   |               |   |




|   |  |                     |   |
|---|--|---------------------|---|
|  | <b>6.31</b>  | <b>Natte ruigte</b> |   |
| <b>Situering</b>  | Linkeroever Demervallei, Molenstedeboek  |                     | Statuut :<br>SBZ : vogelrichtlijn<br>VEN : nee<br>Gewestplan : openbaar nut |
|   | <b>Natuurstreefbeeld:</b><br>- Natte, bloemrijke ruigte. Grotendeels open, met een afwisseling van riet, zeggenvegetaties en natte ruigte.<br>- Weinig bomen, hier en daar wilgenstruweel<br>- Overstroming van de vallei eenmaal per jaar of frequenter |                     | Waterwinning  |
|   | <b>Natuurdoeltypen:</b><br>- Natte ruigten van het moerasspireaverbond (habitatype 6430)<br>- Grote Zeggenvegetatie (RBB)<br>- Ruig rietmoeras (RBB)   |                     |   |


|  |   |                |   |
|--|---|----------------|---|
|  | <b>6.32</b>   | <b>Nat bos</b> |   |
| <b>Situering</b>   | Linkeroever Demervallei, tussen Vinkenbergh en de stad Diest  |                | Statuut :<br>SBZ : vogelrichtlijn<br>VEN : nee<br>Gewestplan : openbaar nut |
|  | <b>Natuurstreefbeeld:</b><br>- Nat broekbos met open plekken (30 % open)<br>- Overstroming van de vallei eenmaal per jaar of frequenter |                | Waterwinning  |
|  | <b>Natuurdoeltypen:</b><br>- Ruigt Elzenbos (habitatype 91E0)   |                |   |


|   |   |                     |   |
|---|---|---------------------|---|
|  | <b>6.33</b>   | <b>Nat grasland</b> |   |
| <b>Situering</b>  | Linkeroever Demervallei, tussen Vinkenbergh en de stad Diest; “onder de Vinkenbergh”                              |                     | Statuut :<br>SBZ : vogelrichtlijn<br>VEN : nee<br>Gewestplan : openbaar nut |
|   | <b>Natuurstreefbeeld:</b><br>- Open dottergrasland<br>- Overstroming van de vallei eenmaal per jaar of frequenter |                     | Waterwinning  |
|   | <b>Natuurdoeltypen:</b><br>- Dottergrasland (RBB)   |                     |   |


|   |   |                     |  |
|---|---|---------------------|--|
|  | <b>6.34</b>   | <b>Nat grasland</b> |  |
| <b>Situering</b>  | Linkeroever Demervallei, tussen Vinkenbergh en de stad Diest; “onder de Vinkenbergh”                              |                     | Statuut :<br>SBZ : vogelrichtlijn<br>VEN : ja<br>Gewestplan : natuurgebied |
|   | <b>Natuurstreefbeeld:</b><br>- Open dottergrasland<br>- Overstroming van de vallei eenmaal per jaar of frequenter |                     |  |
|   | <b>Natuurdoeltypen:</b><br>- Dottergrasland (RBB)   |                     |  |


|   |  |                |   |
|---|--|----------------|---|
|  | <b>6.35</b>  | <b>Nat bos</b> |   |
| <b>Situering</b>  | Linkeroever Demervallei, tussen Vinkenbergh en de stad Diest; “onder de Vinkenbergh” |                | Statuut :<br>SBZ : vogelrichtlijn<br>VEN : nee<br>Gewestplan : openbaar nut |


|  |   |              |
|--|---|--------------|
|  | <b>Natuurstreefbeeld:</b><br>- Nat broekbos met open plekken (30 % open)<br>- Overstroming van de vallei eenmaal per jaar of frequenter | waterwinning |
|  | <b>Natuurdoeltypen:</b><br>- Ruigt Elzenbos (habitatype 91E0)   |              |


|   |  |                |  |
|---|--|----------------|--|
|  | <b>6.36</b>  | <b>Nat bos</b> |  |
| <b>Situering</b>  | Linkeroever Demervallei, tussen Vinkenbergh en de stad Diest; "onder de Vinkenbergh"                       |                | Statuut :<br>SBZ : vogelrichtlijn<br>VEN : ja<br>Gewestplan : natuurgebied |
|   | <b>Natuurstreefbeeld:</b><br>- Nat broekbos<br>- Overstroming van de vallei eenmaal per jaar of frequenter |                |  |
|   | <b>Natuurdoeltypen:</b><br>- Ruigt Elzenbos (habitatype 91E0)  |                |  |


|  |  |                     |   |
|--|--|---------------------|---|
|  | <b>6.37</b>  | <b>Nat grasland</b> |   |
| <b>Situering</b>   | Linkeroever Demervallei, tussen Vinkenbergh en de stad Diest                   |                     | Statuut :<br>SBZ : vogelrichtlijn<br>VEN : ja<br>Gewestplan : reservaatgebied |
|  | <b>Natuurstreefbeeld:</b><br>- Vochtig hooiland met kleine landschapselementen |                     |   |
|  | <b>Natuurdoeltypen:</b><br>- Vochtig glanshavergrasland (habitatype 6510)      |                     |   |

|   |   |                |   |
|---|---|----------------|---|
|  | <b>6.38</b>   | <b>Nat bos</b> |   |
| <b>Situering</b>  | Linkeroever Demervallei, tussen Vinckenberg en de stad Diest                                  |                | Statuut :<br>SBZ : vogelrichtlijn<br>VEN : nee<br>Gewestplan : agrarisch gebied |
|   | <b>Natuurstreefbeeld:</b><br>- Aaneengesloten alluviaal bos, met relatief weinig open plekken |                |   |
|   | <b>Natuurdoeltypen:</b><br>- Vogelkers-Essenbos (habitatype 91E0)                             |                |   |


|   |  |                     |   |
|---|--|---------------------|---|
|  | <b>6.39</b>  | <b>Natte ruigte</b> |   |
| <b>Situering</b>  | Linkeroever Demervallei, tussen Vinckenberg en de stad Diest   |                     | Statuut :<br>SBZ : vogelrichtlijn<br>VEN : ja<br>Gewestplan : reservaatgebied |
|   | <b>Natuurstreefbeeld:</b><br>- Natte, bloemrijke ruigte. Grotendeels open, met een afwisseling van riet, zeggenvegetaties en natte ruigte.<br>- Weinig bomen, hier en daar wilgenstruweel<br>- Overstroming van de vallei eenmaal per jaar of frequenter |                     |   |
|   | <b>Natuurdoeltypen:</b><br>- Natte ruigten van het moerasspireaverbond (habitatype 6430)<br>- Grote Zeggenvegetatie (RBB)<br>- Ruig rietmoeras (RBB)<br>- Wilgenstruweel   |                     |   |


|   |  |                     |   |
|---|--|---------------------|---|
|  | <b>6.40</b>  | <b>Nat grasland</b> |   |
| <b>Situering</b>  | Linkeroever Demervallei, tussen Vinkenbergh en de stad Diest                   |                     | Statuut :<br>SBZ : vogelrichtlijn<br>VEN : ja<br>Gewestplan : natuurgebied en reservaatgebied |
|   | <b>Natuurstreefbeeld:</b><br>- Vochtig hooiland met kleine landschapselementen |                     |   |
|   | <b>Natuurdoeltypen:</b><br>- Vochtig glanshavergrasland (habitatype 6510)      |                     |   |

|   |   |                |   |
|---|---|----------------|---|
|  | <b>6.41</b>   | <b>Nat bos</b> |   |
| <b>Situering</b>  | Recheroever Demervallei, voet van de Kalenberg  |                | Statuut :<br>SBZ : vogelrichtlijn; VEN : ja<br>Gewestplan : reservaatgebied |
|   | <b>Natuurstreefbeeld:</b><br>- Aaneengesloten alluviaal bos, met relatief weinig open plekken |                |   |
|   | <b>Natuurdoeltypen:</b><br>- Vogelkers-Essenbos (habitatype 91E0)                             |                |   |

|   |  |                |   |
|---|--|----------------|---|
|  | <b>6.42</b>  | <b>Nat bos</b> |   |
| <b>Situering</b>  | Recheroever Demervallei, voet van de Kalenberg en Grasbos  |                | Statuut :<br>SBZ : vogelrichtlijn<br>VEN : nee<br>Gewestplan : agrarisch gebied met ecologisch belang |
|   | <b>Natuurstreefbeeld:</b><br>- Aaneengesloten alluviaal bos, met relatief weinig open plekken<br>- Aandacht voor de hoogspanningsleiding (onbeboste zone van 20 m aan elke kant) |                |   |
|   | <b>Natuurdoeltypen:</b>  |                |   |

|      |                                      |  |
|------|--------------------------------------|--|
| -370 | Vogelkers-Essenbos (habitatype 91E0) |  |
|------|--------------------------------------|--|

|   |   |   |  |
|---|---|---|--|
|  | <b>6.43</b>   | <b>Nat bos met moeras en nat grasland</b> |  |
| <b>Situering</b>  | Linkeroever Demervallei, tussen Vinckenberg en de stad Diest  |   | Statuut :<br>SBZ : vogelrichtlijn<br>VEN : ja<br>Gewestplan : natuurgebied |
|   | <b>Natuurstreefbeeld:</b><br>- Overwegend gesloten bos (2/3 alluviaal bos) met open delen die bestaan uit vochtig tot nat grasland en ruigten<br>- Overstroming van de vallei eenmaal per jaar of frequenter  |   |  |
|   | <b>Natuurdoeltypen:</b><br>- Vogelkers-Essenbos (habitatype 91E0)<br>- Vochtig glanshavergrasland (habitatype 6510)<br>- Dotterbloemgrasland (RBB)<br>- Natte strooiselruigte (habitatype 6430)<br>- Natte ruigten van het moerasspireaverbond (habitatype 6430)<br>- Kamgrasland (RBB) |   |  |

|  |  |                |  |
|--|--|----------------|--|
|  | <b>6.44</b>  | <b>Nat bos</b> |  |
| <b>Situering</b>   | Linkeroever Demervallei, tussen Vinckenberg en de stad Diest                   |                | Statuut :<br>SBZ : vogelrichtlijn<br>VEN : ja<br>Gewestplan : natuurgebied |
|  | <b>Natuurstreefbeeld:</b><br>- Alluviaal bos, met relatief weinig open plekken |                |  |
|  | <b>Natuurdoeltypen:</b><br>- Vogelkers-Essenbos (habitatype 91E0)              |                |  |



## Maatregelen en instrumenten

Op de kaarten van de maatregelen en instrumenten worden kaarteneenheden aangeduid waar een identiek pakket van maatregelen en instrumenten van toepassing is. In de tabel wordt per kaarteneheid aangegeven welke maatregelen en instrumenten bindend van toepassing zijn voor de administratieve overheid of voor de particulier. In de derde kolom worden eventuele voorwaarden, waaronder de maatregel of het instrument van toepassing is, aangegeven.

*De meest rechtse kolom geeft de toelichting en de link met de gebiedsvisie.*

*Opgelet : de nummering van zones voor de maatregelenpakketten komen niet overeen met de zones van de gebiedsvisie !*

### Alle deelgebieden

| MAATREGELLEN EN INSTRUMENTEN                       |                 |                |   | Toelichting            |  |
|--|-----------------|----------------|---|------------------------|--|
| Maatregelen-pakket                                 | Bindend         |                | Maatregel/instrument  | Voorwaarde/<br>Wanneer | Relatie met gebiedsvisie   |
|  | AO <sup>1</sup> | P <sup>2</sup> |   |                        |  |
| <b>Gearceerde zone op kaart (Demer + meanders)</b> | Ja              | Ja             | Ontheffing wordt verleend op het verbod op het wijzigen van de structuur van de waterloop zoals bedoeld in artikel 25 §3 2 <sup>o</sup> 5 <sup>o</sup> van het Natuurdecreet met het oog op het herstel en herinrichting van een meanderende Demer en een natuurlijke oeverwal. |                        | De gearceerde zone van deze maatregel komt overeen met de gebiedsvisie -kaarteneheden 1.0, 2.0, 4.0, 5.0, 6.0 en een strook van 20 m aan beide zijden van de Demer in de aangrenzende kaarteneheden.<br><br>Deze maatregel voorziet ontheffing op een verbod uit het natuurdecreet. Een stedenbouwkundige vergunning blijft echter steeds noodzakelijk voor deze werken. |

<sup>1</sup> AO = Administratieve overheid

<sup>2</sup> P = Particulier = alle natuurlijke personen en privaatrechterlijke rechtspersonen



## Deelgebied 1 – Achter Schoonhoven

| MAATREGELEN EN INSTRUMENTEN |                 |                |  | Toelichting            |   |
|-----------------------------|-----------------|----------------|--|------------------------|---|
| Maatregelen-<br>pakket      | Bindend         |                | Maatregel/instrument   | Voorwaarde/<br>Wanneer | Relatie met gebiedsvisie  |
|                             | AO <sup>3</sup> | P <sup>4</sup> |  |                        |   |
| M 1.1                       | ja              | ja             | Deze zone is een gebied aangeduid overeenkomstig art. 7 §4 van het MB inzake beheerovereenkomsten, waarbinnen op vrijwillige basis beheerovereenkomsten kunnen worden afgesloten in het kader van de beheerdoelstelling 'Botanisch beheer' en 'weidevogelbeheer'.  |                        | Gebiedsvisie kaartenheid 1.2, 1.3 en 1.4<br><br>Stimulerende maatregel : BHO op vrijwillige basis zijn mogelijk   |
| M 1.2                       | ja              | ja             | Bossen in deze zone bestaan uit of zijn in omvorming naar Elzenbroekbos, Wilgenbos/struweel, Dottergrasland, Grote zeggenvegetatie, Rietmoeras, Natte strooiselruigte, Blauwgrasland of glanshavergrasland op basis van de inheemse en standplaatseigen boom- en struiksoorten, zoals aangegeven in bijlage, binnen een bosbouwtechnisch verantwoorde termijn, uitgezonderd indien niet voorzien in een beheerplan van een privé-bos dat volgens het Bosdecreet werd goedgekeurd voor de inwerkingtreding van het natuurrichtplan en onverminderd de bepalingen voor openbare bossen in art 3 §2 van het besluit van 27 juni 2003 betreffende de beheerplannen van bossen. Uit het beheerplan moet blijken hoe en wanneer dit zal worden bereikt. Hiervoor kan een vergoeding voor de ecologische bosfunctie worden aangevraagd zoals voorzien in hoofdstuk 4 art. 17 t.e.m. 20 van het besluit van 27 juni 2003 betreffende de subsidiëring van beheerders van openbare en privébossen. |                        | Gebiedsvisie kaartenheid 1.5. (deel)<br><br>Dit type maatregel die specifieke bostypes beoogt, is van kracht in de habitatrictlijngebieden binnen het NRP.<br>Ze is van toepassing op de bossen binnen deze gebieden en de gebieden die in de toekomst worden omgevormd tot bossen.<br>De vermelde natuurdoeltypen komen telkens overeen met deze in de gebiedsvisie. |

<sup>3</sup> AO = Administratieve overheid

<sup>4</sup> P = Particulier

## Deelgebied 2 – Rommelaer - Mottevallei

| MAATREGELEN EN INSTRUMENTEN |                 |                |   | Toelichting            |   |
|-----------------------------|-----------------|----------------|---|------------------------|---|
| Maatregelen-<br>pakket      | Bindend         |                | Maatregel/instrument  | Voorwaarde/<br>Wanneer | Relatie met gebiedsvisie  |
|                             | AO <sup>1</sup> | P <sup>2</sup> |   |                        |   |
| M 2.1                       | ja              | ja             | Deze zone is een gebied aangeduid overeenkomstig art. 7 §4 van het MB inzake beheerovereenkomsten, waarbinnen op vrijwillige basis beheerovereenkomsten kunnen worden afgesloten in het kader van de beheerdoelstelling 'Botanisch beheer' en 'weidevogelbeheer'.   |                        | Gebiedsvisie deelgebied 2.1, 2.2 (deel), 2.4, 2.5, 2.7, 2.8, 2.9 (deel), 2.10 (deel). |
| M 2.2                       | ja              | ja             | Bossen in deze zone bestaan uit of zijn in omvorming naar Elzenbroekbos, Vogelkers-essenbos, Dottergrasland, Vochtig glanshavergrasland, Rietmoeras, Natte strooiselruigte of Natte ruigte van het moerasspireaverbond op basis van de inheemse en standplaatsseigen boom- en struiksoorten, zoals aangegeven in bijlage, binnen een bosbouwtechnisch verantwoorde termijn, uitgezonderd indien niet voorzien in een beheerplan van een privé-bos dat volgens het Bosdecreet werd goedgekeurd voor de inwerkingtreding van het natuurrichtplan en onverminderd de bepalingen voor openbare bossen in art 3 §2 van het besluit van 27 juni 2003 betreffende de beheerplannen van bossen. Uit het beheerplan moet blijken hoe en wanneer dit zal worden bereikt. Hiervoor kan een vergoeding voor de ecologische bosfunctie worden aangevraagd zoals voorzien in hoofdstuk 4 art. 17 t.e.m. 20 van het besluit van 27 juni 2003 betreffende de subsidiëring van beheerders van openbare en privébossen. |                        | Gebiedsvisie deelgebied 2.6 en 2.3 (deel).  |
| M 2.3                       | ja              | ja             | Deze zone is een gebied aangeduid overeenkomstig art. 7 §4 van het MB inzake beheerovereenkomsten, waarbinnen op vrijwillige basis beheerovereenkomsten kunnen worden afgesloten in het kader van de beheerdoelstelling 'Botanisch beheer' en 'weidevogelbeheer'.   |                        | Gebiedsvisie deelgebied 2.2 (deel), 2.8 (deel), 2.9 (deel), 2.10 (deel).              |

|  |    |    |  |  |  |
|--|----|----|--|--|--|
|  | ja | ja | In deze zone kan een vergoeding voor de verhoging van het grondwaterpeil tengevolge van het Ontwikkelingsplan Demer aangevraagd worden |  |  |
|--|----|----|--|--|--|

### **Deelgebied 3 – Donkengebied**

| MAATREGELLEN EN INSTRUMENTEN |                 |                |   | Toelichting            |   |
|------------------------------|-----------------|----------------|---|------------------------|---|
| Maatregelen-<br>pakket       | Bindend         |                | Maatregel/instrument  | Voorwaarde/<br>Wanneer | Relatie met gebiedsvisie  |
|                              | AO <sup>1</sup> | P <sup>2</sup> |   |                        |   |
| M 3.1                        | ja              | ja             | Deze zone is een gebied aangeduid overeenkomstig art. 7 §4 van het MB inzake beheerovereenkomsten, waarbinnen op vrijwillige basis beheerovereenkomsten kunnen worden afgesloten in het kader van de beheerdoelstelling 'Botanisch beheer' en 'weidevogelbeheer'. |                        | Gebiedsvisie deelgebied 3.1 (deel), 3.2, 3.3, 3.4, 3.5 (deel), 3.11 (deel),                           |
| M 3.2                        | ja              | ja             | Deze zone is een gebied aangeduid overeenkomstig art. 7 §4 van het MB inzake beheerovereenkomsten, waarbinnen op vrijwillige basis beheerovereenkomsten kunnen worden afgesloten in het kader van de beheerdoelstelling 'Botanisch beheer' en 'weidevogelbeheer'. |                        | Gebiedsvisie (delen van) deelgebied 3.1, 3.5, 3.6, 3.7, 3.8, 3.11, 3.12, 3.13, 3.14, 3.15, 3.17, 3.18 |
|                              |                 | ja             | In deze zone kan een vergoeding voor de verhoging van het grondwaterpeil tengevolge van het Ontwikkelingsplan Demer aangevraagd worden  |                        |   |
| M 3.3                        | ja              | ja             | Deze zone is een gebied aangeduid overeenkomstig art. 7 §4 van het MB inzake beheerovereenkomsten, waarbinnen op vrijwillige basis beheerovereenkomsten kunnen worden afgesloten in het kader van de beheerdoelstelling 'Botanisch beheer' en 'weidevogelbeheer'. |                        | Gebiedsvisie delen van deelgebied 3.5, 3.6, 3.7, 3.9, 3.12, 3.13, 3.14, 3.17, 3.18.                   |

|        |    |    |  |  |   |
|--------|----|----|--|--|---|
|        | ja | ja | In deze zone kan een vergoeding voor de verhoging van het grondwaterpeil tengevolge van het Ontwikkelingsplan Demer aangevraagd worden |  |   |
|        | ja | ja | Ontheffing van het verbod op grondwaterpeilverandering in VEN voor de realisatie van de visie van het NRP                              |  |   |
| M 3.4  | ja | ja | In deze zone kan een vergoeding voor de verhoging van het grondwaterpeil tengevolge van het Ontwikkelingsplan Demer aangevraagd worden |  | Gebiedsvisie deelgebied 3.5 (deel).                     |
| M 3.5. | ja | ja | In deze zone kan een vergoeding voor de verhoging van het grondwaterpeil tengevolge van het Ontwikkelingsplan Demer aangevraagd worden |  | Gebiedsvisie delen van deelgebied 3.9, 3.10, 3.16, 3.19 |
|        | ja | ja | Ontheffing van het verbod op grondwaterpeilverandering in VEN voor de realisatie van de visie van het NRP                              |  |   |

## Deelgebied 4 – Demerbroeken West

| MAATREGELEN EN INSTRUMENTEN |                 |                |  | Toelichting            |  |
|-----------------------------|-----------------|----------------|--|------------------------|--|
| Maatregelen-<br>pakket      | Bindend         |                | Maatregel/instrument   | Voorwaarde/<br>Wanneer | Relatie met gebiedsvisie                                     |
|                             | AO <sup>1</sup> | P <sup>2</sup> |  |                        |  |
| M 4.1                       | ja              | ja             | <p>Bossen in deze zone bestaan uit of zijn in omvorming naar Vogelkers-essenbos, Elzenbroekbos, Wilgenstruweel (plaatselijk Eiken-berkenbos) Dottergrasland, Blauwgrasland, Vochtig/droog glanshavergrasland, Kamgrasland, Rietmoeras of Natte ruigte van het moerasspireaverbond op basis van de inheemse en standplaatseigen boom- en struiksoorten, zoals aangegeven in bijlage, binnen een bosbouwtechnisch verantwoorde termijn, uitgezonderd indien niet voorzien in een beheerplan van een privé-bos dat volgens het Bosdecreet werd goedgekeurd voor de inwerkingtreding van het natuurrichtplan en onverminderd de bepalingen voor openbare bossen in art 3 §2 van het besluit van 27 juni 2003 betreffende de beheerplannen van bossen. Uit het beheerplan moet blijken hoe en wanneer dit zal worden bereikt.</p> <p>Hiervoor kan een vergoeding voor de ecologische bosfunctie worden aangevraagd zoals voorzien in hoofdstuk 4 art. 17 t.e.m. 20 van het besluit van 27 juni 2003 betreffende de subsidiëring van beheerders van openbare en privébossen.</p> |                        | Gebiedsvisie (delen van) deelgebied 4.1, 4.2, 4.4, 4.5, 4.6. |
| M 4.2                       | ja              | ja             | In deze zone kan een vergoeding voor de verhoging van het grondwaterpeil tengevolge van het Ontwikkelingsplan Demer aangevraagd worden   |                        | Gebiedsvisie (delen van) deelgebied 4.2, 4.3, 4.5.           |
|                             | ja              | ja             | <p>Bossen in deze zone bestaan uit of zijn in omvorming naar Vogelkers-essenbos, Elzenbroekbos, Wilgenstruweel (plaatselijk Eiken-berkenbos) Dottergrasland, Blauwgrasland, Vochtig/droog glanshavergrasland, Kamgrasland, Rietmoeras of Natte ruigte van het moerasspireaverbond op basis van de inheemse en standplaatseigen boom- en struiksoorten, zoals aangegeven in bijlage, binnen een bosbouwtechnisch verantwoorde termijn, uitgezonderd indien niet voorzien in een</p>   |                        |  |

|       |    |    |  |  |   |
|-------|----|----|--|--|---|
|       |    |    | <p>beheerplan van een privé-bos dat volgens het Bosdecreet werd goedgekeurd voor de inwerkingtreding van het natuurrichtplan en onverminderd de bepalingen voor openbare bossen in art 3 §2 van het besluit van 27 juni 2003 betreffende de beheerplannen van bossen. Uit het beheerplan moet blijken hoe en wanneer dit zal worden bereikt.</p> <p>Hiervoor kan een vergoeding voor de ecologische bosfunctie worden aangevraagd zoals voorzien in hoofdstuk 4 art. 17 t.e.m. 20 van het besluit van 27 juni 2003 betreffende de subsidiëring van beheerders van openbare en privébossen.</p>   |  |   |
|       | ja | ja | In deze zone kan een vergoeding voor de verhoging van het grondwaterpeil tengevolge van het Ontwikkelingsplan Demer aangevraagd worden   |  |   |
| M 4.3 | ja | ja | Ontheffing van het verbod op grondwaterpeilverandering in VEN voor de realisatie van de visie van het NRP  |  | Gebiedsvisie (delen van) deelgebied 4.3   |
| M 4.4 | ja | ja | <p>Bossen in deze zone bestaan uit of zijn in omvorming naar Vogelkers-essenbos, Elzenbroekbos, Wilgenstruweel (plaatselijk Eiken-berkenbos) Dottergrasland, Blauwgrasland, Vochtig/droog glanshavergrasland, Kamgrasland, Rietmoeras of Natte ruigte van het moerasspireaveverbond op basis van de inheemse en standplaatseigen boom- en struiksoorten, zoals aangegeven in bijlage, binnen een bosbouwtechnisch verantwoorde termijn, uitgezonderd indien niet voorzien in een beheerplan van een privé-bos dat volgens het Bosdecreet werd goedgekeurd voor de inwerkingtreding van het natuurrichtplan en onverminderd de bepalingen voor openbare bossen in art 3 §2 van het besluit van 27 juni 2003 betreffende de beheerplannen van bossen. Uit het beheerplan moet blijken hoe en wanneer dit zal worden bereikt.</p> <p>Hiervoor kan een vergoeding voor de ecologische bosfunctie worden aangevraagd zoals voorzien in hoofdstuk 4 art. 17 t.e.m. 20 van het besluit van 27 juni 2003 betreffende de subsidiëring van beheerders van openbare en privébossen.</p> |  | Gebiedsvisie (delen van) deelgebied 4.4, 4.7, 4.8, 4.9, 4.10, 4.11, 4.12, 4.13. |

|       |    |    |  |  |  |
|-------|----|----|--|--|--|
| M 4.5 | ja | ja | In deze zone kan een vergoeding voor de verhoging van het grondwaterpeil tengevolge van het Ontwikkelingsplan Demer aangevraagd worden |  | Gebiedsvisie (delen van) deelgebied 4.7, 4.8, 4.10, 4.12 |
|-------|----|----|--|--|--|

### **Deelgebied 5 – Demerbroeken centraal**

| <b>MAATREGELLEN EN INSTRUMENTEN</b> |                       |                      |   | <b>Toelichting</b>             |  |
|-------------------------------------|-----------------------|----------------------|---|--------------------------------|--|
| <b>Maatregelen-<br/>pakket</b>      | <b>Bindend</b>        |                      | <b>Maatregel/instrument</b>   | <b>Voorwaarde/<br/>Wanneer</b> | <b>Relatie met gebiedsvisie</b>  |
|                                     | <b>AO<sup>1</sup></b> | <b>P<sup>2</sup></b> |   |                                |  |
| M 5.1.                              | ja                    | ja                   | In deze zone kan een vergoeding voor de verhoging van het grondwaterpeil tengevolge van het Ontwikkelingsplan Demer aangevraagd worden  |                                | Gebiedsvisie (delen van) deelgebied 5.5, 5.11, 5.18, 5.20<br><br>5.1, 5.2, 5.22, 5.24, 5.26, 5.27, |
| M 5.2.                              | ja                    | ja                   | In deze zone kan een vergoeding voor de verhoging van het grondwaterpeil tengevolge van het Ontwikkelingsplan Demer aangevraagd worden  |                                | Gebiedsvisie (delen van) deelgebied 5.2, 5.4, 5.6, 5.7, 5.8, 5.10, 5.11, 5.16, 5.17, 5.19.         |
|                                     | ja                    | ja                   | Ontheffing van het verbod op grondwaterpeilverandering in VEN voor de realisatie van de visie van het NRP   |                                |  |
| M 5.3.                              | ja                    | ja                   | Bossen in deze zone bestaan uit of zijn in omvorming naar Vogelkers-essenbos, Elzenbroekbos, Wilgenstruweel (plaatselijk Eiken-berkenbos) op basis van de inheemse en standplaatseigen boom- en struiksoorten, zoals aangegeven in bijlage, binnen een bosbouwtechnisch verantwoorde termijn, uitgezonderd indien niet voorzien in een beheerplan van een |                                | Gebiedsvisie (delen van) deelgebied 5.4, 5.5   |

|        |    |     |   |  |   |
|--------|----|-----|---|--|---|
|        |    |     | privé-bos dat volgens het Bosdecreet werd goedgekeurd voor de inwerkingtreding van het natuurrichtplan en onverminderd de bepalingen voor openbare bossen in art 3 §2 van het besluit van 27 juni 2003 betreffende de beheerplannen van bossen. Uit het beheerplan moet blijken hoe en wanneer dit zal worden bereikt. Hiervoor kan een vergoeding voor de ecologische bosfunctie worden aangevraagd zoals voorzien in hoofdstuk 4 art. 17 t.e.m. 20 van het besluit van 27 juni 2003 betreffende de subsidiëring van beheerders van openbare en privébossen.   |  |   |
|        | ja | nee | De bosbestanden moeten voor minimaal 30 % (van het globale gebied) bestaan uit of in omvorming zijn naar open delen met vochtig glanshavergrasland, dotterbloemgrasland, natte strooiselruigte en natte ruigten van het moerasspireaverbond, zoals aangegeven in bijlage 1, binnen een bosbouwtechnisch verantwoorde termijn, uitgezonderd indien niet voorzien in een beheerplan van een privé-bos dat volgens het Bosdecreet werd goedgekeurd voor de inwerkingtreding van het natuurrichtplan. Uit het beheerplan moet blijken hoe en wanneer dit zal worden bereikt.  |  |   |
|        | ja | ja  | In deze zone kan een vergoeding voor de verhoging van het grondwaterpeil tengevolge van het Ontwikkelingsplan Demer aangevraagd worden  |  |   |
| M 5.4. | ja | ja  | Bossen in deze zone bestaan uit of zijn in omvorming naar Vogelkers-essenbos, Elzenbroekbos, Wilgenstruweel (plaatselijk Eiken-berkenbos) op basis van de inheemse en standplaatseigen boom- en struiksoorten, zoals aangegeven in bijlage, binnen een bosbouwtechnisch verantwoorde termijn, uitgezonderd indien niet voorzien in een beheerplan van een privé-bos dat volgens het Bosdecreet werd goedgekeurd voor de inwerkingtreding van het natuurrichtplan en onverminderd de bepalingen voor openbare bossen in art 3 §2 van het besluit van 27 juni 2003 betreffende de beheerplannen van bossen. Uit het beheerplan moet blijken hoe en wanneer dit zal worden bereikt. Hiervoor kan een vergoeding voor de ecologische bosfunctie worden aangevraagd zoals voorzien in hoofdstuk 4 art. 17 t.e.m. 20 van het besluit van 27 juni 2003 betreffende de subsidiëring van beheerders van openbare en privébossen. |  | Gebiedsvisie (delen van) deelgebied 5.3, 5.4, 5.19. |



|        |    |     |  |  |  |
|--------|----|-----|--|--|--|
|        | ja | nee | De bosbestanden moeten voor minimaal 30 % (van het globale gebied) bestaan uit of in omvorming zijn naar open delen met vochtig glanshavergrasland, dotterbloemgrasland, natte strooiselruigte en natte ruigten van het moerasspireaverbond, zoals aangegeven in bijlage 1, binnen een bosbouwtechnisch verantwoorde termijn, uitgezonderd indien niet voorzien in een beheerplan van een privé-bos dat volgens het Bosdecreet werd goedgekeurd voor de inwerkingtreding van het natuurrichtplan. Uit het beheerplan moet blijken hoe en wanneer dit zal worden bereikt.   |  |  |
|        | ja | ja  | In deze zone kan een vergoeding voor de verhoging van het grondwaterpeil tengevolge van het Ontwikkelingsplan Demer aangevraagd worden   |  |  |
|        | ja | ja  | Ontheffing van het verbod op grondwaterpeilverandering in VEN voor de realisatie van de visie van het NRP  |  |  |
| M 5.5. | ja | ja  | Bossen in deze zone bestaan uit of zijn in omvorming naar Vogelkers-essenbos, Elzenbroekbos, Wilgenstruweel (plaatselijk Eiken-berkenbos) op basis van de inheemse en standplaatsseigen boom- en struiksoorten, zoals aangegeven in bijlage, binnen een bosbouwtechnisch verantwoorde termijn, uitgezonderd indien niet voorzien in een beheerplan van een privé-bos dat volgens het Bosdecreet werd goedgekeurd voor de inwerkingtreding van het natuurrichtplan en onverminderd de bepalingen voor openbare bossen in art 3 §2 van het besluit van 27 juni 2003 betreffende de beheerplannen van bossen. Uit het beheerplan moet blijken hoe en wanneer dit zal worden bereikt. Hiervoor kan een vergoeding voor de ecologische bosfunctie worden aangevraagd zoals voorzien in hoofdstuk 4 art. 17 t.e.m. 20 van het besluit van 27 juni 2003 betreffende de subsidiëring van beheerders van openbare en privébossen. |  | Gebiedsvisie (delen van) deelgebied 5.3, 5.24, 5.25, 5.26. |

|        |    |     |   |  |  |
|--------|----|-----|---|--|--|
|        | ja | nee | De bosbestanden moeten voor minimaal 30 % (van het globale gebied) bestaan uit of in omvorming zijn naar open delen met vochtig glanshavergrasland, dotterbloemgrasland, natte strooiselruigte en natte ruigten van het moerasspireaverbond, zoals aangegeven in bijlage 1, binnen een bosbouwtechnisch verantwoorde termijn, uitgezonderd indien niet voorzien in een beheerplan van een privé-bos dat volgens het Bosdecreet werd goedgekeurd voor de inwerkingtreding van het natuurrichtplan. Uit het beheerplan moet blijken hoe en wanneer dit zal worden bereikt.  |  |  |
| M 5.6. | ja | ja  | Bossen in deze zone bestaan uit of zijn in omvorming naar Elzenbroekbos, Wilgenstruweel, Dottergrasland, Blauwgrasland, , Kamgrasland, Grote zeggenvegetatie, Rietmoeras of Natte ruigte van het moerasspireaverbond op basis van de inheemse en standplaatsseigen boom- en struiksoorten, zoals aangegeven in bijlage, binnen een bosbouwtechnisch verantwoorde termijn, uitgezonderd indien niet voorzien in een beheerplan van een privé-bos dat volgens het Bosdecreet werd goedgekeurd voor de inwerkingtreding van het natuurrichtplan en onverminderd de bepalingen voor openbare bossen in art 3 §2 van het besluit van 27 juni 2003 betreffende de beheerplannen van bossen. De bosbestanden moeten afwisselen met open graslanden en moerassen. Uit het beheerplan moet blijken hoe en wanneer dit zal worden bereikt. Hiervoor kan een vergoeding voor de ecologische bosfunctie worden aangevraagd zoals voorzien in hoofdstuk 4 art. 17 t.e.m. 20 van het besluit van 27 juni 2003 betreffende de subsidiëring van beheerders van openbare en privébossen. |  | Gebiedsvisie (delen van) deelgebied 5.12, 5.14, 5.21, 5.24, 5.25 |
|        | ja | ja  | Ontheffing van het verbod op bijvoederen van het vee in de winterperiode, voor zover voorzien in een natuurbeheerplan.  |  |  |
|        | ja | ja  | In deze zone kan een vergoeding voor de verhoging van het grondwaterpeil tengevolge van het Ontwikkelingsplan Demer aangevraagd worden  |  |  |

## Deelgebied 6 – Demerbroeken Oost

| MAATREGELLEN EN INSTRUMENTEN |                 |                |  | Toelichting            |   |
|------------------------------|-----------------|----------------|--|------------------------|---|
| Maatregelen-<br>pakket       | Bindend         |                | Maatregel/instrument   | Voorwaarde/<br>Wanneer | Relatie met gebiedsvisie  |
|                              | AO <sup>1</sup> | P <sup>2</sup> |  |                        |   |
| M 6.1                        | ja              | ja             | In deze zone kan een vergoeding voor de verhoging van het grondwaterpeil tengevolge van het Ontwikkelingsplan Demer aangevraagd worden |                        | Gebiedsvisie (delen van) deelgebied 6.19, 6.21, 6.22, 6.23, 6.24, 6.25, 6.26, 6.27, 6.30, 6.31, 6.32, 6.33, 6.35, 6.37, 6.38, , 6.41, 6.42, 6.44. |
| M 6.2                        | ja              | ja             | In deze zone kan een vergoeding voor de verhoging van het grondwaterpeil tengevolge van het Ontwikkelingsplan Demer aangevraagd worden |                        | Gebiedsvisie (delen van) deelgebied 6.19, 6.24, 6.26, 6.28, 6.29, 6.29, 6.30, 6.33, 6.34, 6.37, 6.39, 6.40, 6.41, 6.43, 6.44.                     |
|                              | ja              | ja             | Ontheffing van het verbod op grondwaterpeilverandering in VEN voor de realisatie van de visie van het NRP                              |                        |   |

# Begrippenlijst

**administratieve overheid**<sup>5</sup>: het Vlaamse Gewest, de openbare instellingen die ervan afhangen, de publiekrechtelijke en privaatrechtelijke instellingen die belast zijn met taken van openbaar nut en de andere besturen die onderworpen zijn aan het administratief toezicht van het Vlaamse Gewest;

**autochtone boom- of struiksoort**<sup>6</sup>: autochtone boom- of struiksoort: boom- of struiksoort die, sinds zijn spontane vestiging na de laatste ijstijd, zich ter plaatse altijd slechts natuurlijk heeft verjongd of kunstmatig verjongd is met strikt lokaal uitgangsmateriaal;

**boscomplex**<sup>7</sup>: fysisch en geografisch samenhangend geheel van bospercelen;

**climax(vegetatie)**: natuurlijk eindstadium van de (vegetatie)succesie. In onze streken is dit meestal bos;

**cultuurlandschap**: het cultuurlandschap weerspiegelt de dynamische relatie tussen de mens en zijn leefmilieu. Hier bedoelen we het landbouwlanschap (graslanden en akkers) met hagen en houtkanten;

**doelsoorten**: voor de streek bijzondere soorten die bepaalde eisen stellen aan hun habitat/leefgebied, waardoor ze kenmerkend zijn voor bepaalde goed ontwikkelde habitats. Ze ondersteunen het natuurstreefbeeld voor dat gebied; het zijn de ‘ambassadeurs’ van de gebiedsvisie;

**ecologische draagkracht**: maximale hoeveelheid medegebruik/verstoring dat een bepaald ecosysteem op duurzame wijze kan dragen;

**erkende terreinbeherende vereniging**: een privaatrechtelijk persoon waarvan de statuten het natuurbehoud en/of de natuurbescherming als hoofdzakelijk en ondubbelzinnig doel bepalen, die gebieden beheert als natuurreservaat en als dusdanig op grond van dit decreet wordt erkend

**habitat van een soort**<sup>8</sup>: een natuurlijk habitat en/of een leefgebied van een soort waarbij:

- "een natuurlijke habitat" een geheel natuurlijke of halfnatuurlijke land- of waterzone met bijzondere geografische, abiotische en biotische kenmerken is;
- "een habitat van een soort" een door specifieke abiotische en biotische elementen bepaald natuurlijk milieu is waarbij de soort tijdens één van de fasen van zijn biologische cyclus leeft. Hiertoe behoren ook de woongebieden van een vogelsoort, zijnde: de rustplaatsen in de trekzones, de voortplantings-, broed- en foerageergebieden evenals de rui- en overwinteringsgebieden

---

<sup>5</sup> Zie art. 2, 22° van Decreet betreffende het natuurbehoud en het natuurlijk milieu van 21 oktober 1997.

<sup>6</sup> Zie art. 4, 2bis van Bosdecreet van 13 juni 1990.

<sup>7</sup> Zie art. 1, 6° Besluit van de Vlaamse regering betreffende de beheerplannen van bossen van 27 juni 2003.

<sup>8</sup> Zie art. 2, 4° van Decreet betreffende het natuurbehoud en het natuurlijk milieu van 21 oktober 1997.

**hakhoutbeheer:** een bedrijfsvorm waarbij bomen met een groot regeneratievermogen met korte omlooptijd (<20 jaar) worden gekapt. De jonge generatie bestaat uit uitlopers van de gekapte stronken (stobben);

**harde recreatie:** Dit zijn alle vormen van recreatie, sport en toerisme die een grote impact hebben op de natuurwaarden door lawaai, door aantasting van het reliëf, door vernietiging van vegetatie, door zware verstoring van de aanwezige fauna, door het achterlaten van afval of door verontreiniging. Alle gemotoriseerde sporten en recreatievormen zijn inbegrepen. Ook kunnen sporten en zachte recreatievormen het effect hebben van een harde recreatievorm door hun georganiseerd, competitief, grootschalig of (met een hoge frequentie) weerkerend karakter. Jacht is hier niet inbegrepen;

**hoogdynamische recreatie :** (volgens Ruimtelijk Structuurplan Vlaanderen)

Onder hoog-dynamische recreatieve infrastructuur wordt die infrastructuur verstaan die, omwille van haar intrinsieke aard, in haar onmiddellijke omgeving sterke veranderingen en dynamiek teweegbrengt in de wijze van functioneren van de bestaande ruimtelijke en sociaal-economische structuur en daardoor in belangrijke mate het bestaande ruimtegebruik wijzigt.

Hoog- en laagdynamische toeristisch-recreatieve infrastructuur wordt gebruikt in tegenstelling tot de gangbare opdeling intensieve en extensieve recreatie, die vooral vanuit de aard van de infrastructuur zelf vertrekt

**inheemse boom- of struiksoort:** soort die van nature voorkomt in een bepaalde streek of regio<sup>9</sup>

**instandhouding<sup>10</sup>:** een geheel van maatregelen die nodig zijn voor het behoud of herstel van habitats en populaties van wilde dier- en plantensoorten in een gunstige staat van instandhouding;

De staat van instandhouding van een habitat wordt als gunstig beschouwd wanneer:

- het natuurlijke verspreidingsgebied van de habitat en de oppervlakte van die habitat binnen dat gebied stabiel zijn of toenemen;
- de nodige specifieke structuur en functies voor behoud op lange termijn bestaan en in de afzienbare toekomst vermoedelijk zullen blijven bestaan;
- de staat van instandhouding van de voor die habitat typische soorten gunstig is.

De staat van instandhouding van een soort wordt als gunstig beschouwd wanneer:

- uit populatiedynamische gegevens blijkt dat de betrokken soort nog altijd een levensvatbare component is van de habitat waarin de soort voorkomt en dat vermoedelijk op lange termijn zal blijven;
- het natuurlijke verspreidingsgebied van die soort niet kleiner wordt of binnen afzienbare tijd lijkt te zullen worden;
- er een voldoende groot habitat bestaat en waarschijnlijk zal blijven bestaan om de populaties van die soort op lange termijn in stand te houden.

---

<sup>9</sup> Zie art. 4 van Bosdecreet van 13 juni 1990.

<sup>10</sup> Zie art. 2, 36° van Decreet betreffende het natuurbehoud en het natuurlijk milieu van 21 oktober 1997.

**kleine landschapselementen**<sup>11</sup>: lijn- of puntvormige elementen met inbegrip van de bijhorende vegetaties waarvan het uitzicht, de structuur of de aard al dan niet resultaat zijn van menselijk handelen, en die deel uitmaken van de natuur zoals: bermen, bomen, bronnen, dijken, graften, houtkanten, hagen, holle wegen, hoogstamboomgaarden, perceelsrandbegroeiingen, sloten, struwelen, poelen, veedrinkputten en waterlopen;

**mantel-zoomvegetatie**: geheel van struiken en graslanden of ruigten aan de rand van een bos, die fysische invloed van het nabije bos ondergaan en voor een geleidelijke overgang van het bos naar het omliggend landschap zorgen;

**natuurrichtplan**<sup>12</sup>: een plan dat aangeeft wat op vlak van natuurbehoud voor een specifiek gebied wordt beoogd en waarin de instrumenten en maatregelen zijn opgenomen die al dan niet projectmatig verlopen, om de beoogde doelstellingen op het vlak van het natuurbehoud te realiseren. Het plan komt tot stand en wordt uitgevoerd met medewerking van eigenaars of grondgebruikers;

**niet-vlakkormige infrastructuur**: Dit is kleinschalige infrastructuur gericht op het al dan niet toegankelijk maken van het gebied: wandelpaden, knuppelpaden, fietspaden, ruiterspaden, infoborden, bankjes, schuilhuisjes, vogelkijkhutten, uitkijkplatforms, enz;

**oligotroof**: voedselarm (milieu);

**ontsnippering**: het opheffen van de fragmentatie van het leefgebied voor soorten, waardoor soorten tenminste lokaal kunnen overleven. Ontsnippering uit zich in de toename van arealen, de afname van weerstand tussen die groter wordende arealen door andere vormen van landgebruik en meer algemeen dus in de afname van aantal en omvang van barrières (tegenstelling: versnippering);

**Ontwikkelingsplan Demer (OPD)** : de nieuwe visie voor het beheer van de Demer en de Demervallei, gebaseerd op de principes van het integraal waterbeleid. De voornaamste doelstelling van het OPD is het beveiligen van woonkernen tegen wateroverlast bij overstromingen. Daarnaast beoogt het OPD ook natuurherstel door het gedeeltelijk terugdringen van de verdroging van de vallei.

**permanent grasland**: de cultuurgrond die minimum vier jaar ononderbroken grasland is (zie maatregelenbesluit).

**pioniervegetatie**: ijle en jonge begroeiing op voorheen kale bodem, gewoonlijk met een aanzienlijk aandeel eenjarige soorten en mossen;

**recreatieve initiatieven**: dit zijn recreatieve activiteiten, evenementen, en gebruiksvormen die via infrastructuren zoals paden en wegen gebruik maken van de natuur en het landschap. Dit soort initiatieven zijn onder andere georganiseerde en/of bewegwijzerde wandel- en fietstochten, wedstrijden, demonstraties (bijv. koetsen), enz;

---

<sup>11</sup> Zie art. 2, 6° van Decreet betreffende het natuurbehoud en het natuurlijk milieu van 21 oktober 1997.

<sup>12</sup> Zie art. 2, 39° van Decreet betreffende het natuurbehoud en het natuurlijk milieu van 21 oktober 1997.

**speciale beschermingszone**<sup>13</sup>: gebied aangewezen door de Vlaamse regering in toepassing van de Vogelrichtlijn of van de Habitatrichtlijn;

**staat van instandhouding van een habitat**<sup>14</sup>: de som van de invloeden die op de betrokken habitat en de daar voorkomende typische soorten inwerken en op lange termijn een verandering kunnen bewerkstelligen in de natuurlijke verspreiding, de structuur en de functies van die habitat of die van invloed kunnen zijn op het voortbestaan op lange termijn van de betrokken typische soorten in het Vlaamse Gewest;

**staat van instandhouding van een soort**<sup>15</sup>: het effect van de som van de invloeden die op de betrokken soort inwerken en op lange termijn een verandering kunnen bewerkstelligen in de verspreiding en de grootte van de populaties van die soort in het Vlaamse Gewest;

**verruiging**: proces dat gewoonlijk optreedt na het wegvallen van het beheer in een bepaald terrein en dat gepaard gaat met de vestiging en/of uitbreiding van forse plantensoorten (zogenaamde ruigtekruiden) die gekenmerkt zijn door hun overblijvende natuur, hun snelle groei en de productie van aanzienlijke hoeveelheden strooisel, waardoor ze andere vooral kleinere soorten verdringen en de vestiging van andere soorten verhinderen;

**verstruweling**: uitbreiding van struweel

<sup>16</sup>

**vertuining**: tendens waarbij de natuurlijke vegetatie omgevormd wordt door aanplanting van tuinplanten (o.a. bloemenperken), storten van tuinafval, plaatsen van afsluitingen, gazonbeheer enz.

**vlakvormige infrastructuur**: Dit zijn terreinen met een duidelijk op intensief recreatief gebruik gerichte inrichting: golfterreinen, speeltuinen, sportvelden, parkeerlocaties, enz. Speelbossen en speelduinen (bossen en duinen aangewezen om in te spelen, maar zonder speeltuigen en andere infrastructuur) en kleinschalige infrastructuur op woonpercelen worden niet beschouwd als vlakvormige infrastructuur.

**zachte recreatie**: Dit zijn alle vormen van recreatie, sport en toerisme die weinig of geen impact hebben op de natuurwaarden van een gebied. Zacht recreatieve activiteiten verstoren in een gebied de rust niet, tasten het reliëf weinig of niet aan en hebben een verwaarloosbare invloed op de vegetatie en de fauna. Wandelen op paden, fietsen (inclusief mountainbiken) en paardrijden op daartoe ingerichte wegen, individueel kajakken of kanovaren en spelen in bos en natuur buiten kwetsbare zones worden beschouwd als vormen van zachte recreatie. Uitzondering hierop zijn de sporten en zachte recreatievormen die het effect hebben van een harde recreatievorm door hun georganiseerd, competitief, grootschalig of (met een hoge frequentie) wekerend karakter. Jacht is hier niet inbegrepen.

---

<sup>13</sup> Zie art. 2, 43° van Decreet betreffende het natuurbehoud en het natuurlijk milieu van 21 oktober 1997.

<sup>14</sup> Zie art. 2, 44° van Decreet betreffende het natuurbehoud en het natuurlijk milieu van 21 oktober 1997.

<sup>15</sup> Zie art. 2, 45° van Decreet betreffende het natuurbehoud en het natuurlijk milieu van 21 oktober 1997.

<sup>16</sup>